
This is the **published version** of the bachelor thesis:

Martin Lopez, Susana; Navarro Rubio, Gema, dir. Profilaxi pre-exposició al virus de la immunodeficiència humana, compensació de risc i incidència d'infeccions de transmissió sexual en treballadores del sexe : estudi de cohorts. 2020. 113 pag. (1192 Grau en Medicina)

This version is available at <https://ddd.uab.cat/record/231512>

under the terms of the  license

**Profilaxi pre-exposició al virus de la immunodeficiència
humana, compensació de risc i incidència d'infeccions
de transmissió sexual en treballadores del sexe:
estudi de cohorts.**

TREBALL DE FI DE GRAU

Grau en Medicina i Cirurgia

Universitat Autònoma de Barcelona

Hospital Universitari Parc Taulí

Autora: Susana Martín López

Tutora: Gemma Navarro Rubio

Juny 2020

ÍNDEX

RESUM	4
RESUMEN	4
ABSTRACT	5
1. INTRODUCCIÓ	6
2. HIPÒTESI INICIAL I OBJECTIUS	9
2.1. Hipòtesi inicial	9
2.2. Objectius	9
3. MATERIAL I MÈTODES	9
3.1. Disseny de l'estudi	9
3.2. Context	10
3.3. Participants	10
3.3.1. Fonts i mètode de selecció de participants	10
3.3.2. Criteris d'elegibilitat	10
3.3.3. Mètodes de seguiment	11
3.4. Variables	11
3.5. Fonts de dades i mesures	12
3.6. Procediment de l'estudi	13
3.7. Mida mostral	14
3.8. Anàlisi estadística	14
3.9. Consideracions ètiques	15
4. CRONOGRAMA	16

5. DISCUSSIÓ	16
5.1. Resultats esperats.....	16
5.2. Fortaleses i limitacions de l'estudi.....	17
5.3. Pla de difusió	17
6. APLICABILITAT	17
7. FINANÇAMENT.....	17
8. BIBLIOGRAFIA	18
9. ANNEXES.....	38
Annex 1 (Taula 6). Assajos clínics principals sobre PrEP (elaboració pròpia a partir de 17,40).....	38
Annex 2 (Taula 7). Estudis sobre PrEP que han inclòs DTS (elaboració pròpia a partir de 77).....	39
Annex 3 (Taula 8). Criteris d'elegibilitat (d'inclusió i exclusió) adaptats per a les DTS interessades a participar a l'estudi (elaboració pròpia).....	40
Annex 4. Document informatiu i consentiment informat de participació a l'estudi.....	41
Annex 5. Qüestionari inicial de l'estudi (modificat de l'emprat a l'estudi HIVITS-TS (106)).	49
Annex 6. Qüestionaris web setmanals creats a la plataforma Formularis de Google (elaboració pròpia, modificats de l'emprat a l'estudi HIVITS-TS (106)).	53
Annex 7. Petició d'analítica basal per a totes les participants de l'estudi.....	70
Annex 8 (Taula 9). Determinacions serològiques i tècniques de laboratori aplicades (elaboració pròpia).....	71

Annex 9. Peticions dels cribratges d'ITS de l'estudi.	72
Annex 10. Model de formularis de la base de dades de Microsoft Access (elaboració pròpia).	76
Annex 11. Consentiment informat de tramitació de la targeta sanitària per l'entitat Actuavallès.	97
Annex 12. Document informatiu i consentiment informat per a l'ús de la PrEP (traduït i modificat de l'utilitzat a l'Hospital Parc Taulí).	98
Annex 13. Petició d'analítica de seguiment per a les DTS exposades a PrEP.	101
Annex 14. Petició d'analítica de seguiment per a les DTS no exposades a PrEP.	102
Annex 15 (Figura 3). Diagrama de flux del procediment de l'estudi (elaboració pròpia).	103
Annex 16. Formulari de declaració individualitzada d'ITS.	104
Annex 17. Formulari electrònic de notificació de sospita de reaccions adverses a medicaments del Programa de Targeta Groga (extret de 107).	106
Annex 18. Calendari de les etapes de l'estudi.	108
Annex 19 (Figura 4). Característiques dels possibles biaixos de l'estudi (elaboració pròpia).	111
Annex 20. Costos i finançament.	112

RESUM

Introducció: la profilaxi pre-exposició (PrEP) es basa en la presa d'antiretrovirals per prevenir la infecció per VIH. Existeix la preocupació que el seu ús s'associï a un increment de conductes sexuals de risc (compensació de risc) i d'infeccions de transmissió sexual (ITS).

Objectiu: comparar pràctiques sexuals i incidència d'ITS entre dones treballadores del sexe (DTS) vinculades al centre comunitari Actuvallès exposades a PrEP i no exposades.

Mètodes: estudi analític observacional longitudinal prospectiu de cohorts bicèntric amb un any de seguiment de dos grups de DTS (exposat a PrEP i no exposat). La variable principal correspon a la presència o absència d'un episodi d'ITS.

Resultats esperats: s'espera observar compensació de risc i una incidència d'ITS major en DTS que usin PrEP que en no usuàries.

Paraules clau: virus de la immunodeficiència humana, profilaxi pre-exposició, compensació de risc, infeccions de transmissió sexual, dones treballadores del sexe.

RESUMEN

Introducción: la profilaxis preexposición (PrEP) se basa en tomar antirretrovirales para prevenir la infección por VIH. Existe la preocupación de que su uso se asocie a un incremento de conductas sexuales de riesgo (compensación de riesgo) y de infecciones de transmisión sexual (ITS).

Objetivo: comparar prácticas sexuales e incidencia de ITS entre mujeres trabajadoras del sexo (MTS) vinculadas al centro comunitario Actuvallès expuestas a PrEP y no expuestas.

Métodos: estudio analítico observacional longitudinal prospectivo de cohorts bicéntrico con un año de seguimiento de dos grupos de MTS (expuesto a PrEP y no expuesto). La variable principal corresponde a la presencia o ausencia de un episodio de ITS.

Resultados esperados: se espera observar compensación de riesgo y una mayor incidencia de ITS en MTS que usen PrEP que en no usuarias.

Palabras clave: virus de la inmunodeficiencia humana, profilaxis preexposición, compensación de riesgo, infecciones de transmisión sexual, mujeres trabajadoras del sexo.

ABSTRACT

Introduction: pre-exposure prophylaxis (PrEP) is based on the uptake of antiretrovirals to prevent HIV infection. There is concern that its use might be associated with an increase in sexual risk behaviours (risk compensation) and in sexually transmitted infections (STI).

Objective: to compare sexual practices and STI incidence among female sex workers (FSW) linked to Actuavallès community centre exposed and non-exposed to PrEP.

Methods: a bi-centre observational longitudinal prospective analytic cohort study with one year of follow-up of two groups of FSW (exposed and non-exposed to PrEP). The main outcome corresponds to the presence or absence of a STI episode.

Expected results: it is expected to observe risk compensation and a greater STI incidence in FSW using PrEP than in non-users.

Keywords: human immunodeficiency virus, pre-exposure prophylaxis, risk compensation, sexually transmitted infections, female sex workers.

1. INTRODUCCIÓ

Actualment, existeixen diverses estratègies de prevenció del virus de la immunodeficiència humana (VIH), com ara el preservatiu, la circumcisió masculina, la prova del VIH, la teràpia antiretroviral (TAR) i les profilaxis post-exposició (PPE) i pre-exposició (PrEP).¹⁻²⁴

La PrEP consisteix en la combinació de 2 antiretrovirals, tenofovir disoproxil fumarat (TDF) i emtricitabina (FTC), en un comprimit oral que una persona seronegativa per VIH pot prendre abans d'exposar-s'hi per prevenir-ne la infecció.^{8,12,14,17-19,23,25-41} S'ha estudiat tant en dosi diària com a demanda (pautes intermitents relacionades amb contactes de risc puntuals) i ha demostrat ser una intervenció biomèdica eficaç i efectiva reduint la taxa d'infecció per VIH-1 en col·lectius d'elevat risc a la majoria d'estudis,^{1,2,4-14,17-26,28-34,36-40,42-87} sempre i quan l'adherència i les concentracions plasmàtiques dels antiretrovirals siguin adequades (annex 1).^{1,3-6,8,10-15,17-19,21,22,24,27-33,37,40,45,48-54,56-59,61-69,71,74-78,86,88} Donada l'evidència, la PrEP ha estat aprovada internacionalment i s'ha inclòs dins les guies i recomanacions de prevenció del VIH d'organismes sanitaris a nivell nacional i mundial^{11,12,14,17,18,29,40,51}.

La PrEP és ben tolerada i els seus efectes adversos són d'intensitat lleu, temporals i reversibles en suspendre-la; així doncs, es considera un fàrmac segur,^{1,3-5,7,8,17,18,21,24,28,30-32,35,40,43,44,48,50,51,53,54,57,58,66,67,84,86} tot i que el TDF pot produir certa disminució del filtrat glomerular i de la densitat mineral òssia i no es disposa encara d'evidència suficient sobre seguretat a llarg termini,^{1,5,6,8,10-12,17-19,27-30,40,45,51,57,58,61,67,84,89} ja que la major part d'estudis han realitzat seguiments aproximats d'un any.^{10,40,51,63,64,75}

A Catalunya i Espanya, la PrEP està recomanada, en pauta diària, per a la població més vulnerable a ser infectada pel VIH, és a dir, amb una incidència elevada (superior a 2 casos per 100 persones-any) i que inclou homes que tenen sexe amb homes (HSH), dones transgènere (DTG) i dones treballadores del sexe (DTS) que no utilitzin preservatiu consistentment; d'aquesta manera, la implementació de la PrEP resulta cost-efectiva.^{9,17,25,26,28,40,90}

La darrera dècada, una preocupació a nivell de salut pública,^{43,44} particularment a Europa,^{17,19,20,23,50,91} ha estat la compensació de risc, un fenomen pel qual els usuaris de PrEP, en sentir-se més protegits contra el VIH, podrien incrementar les pràctiques sexuals de risc d'adquirir infeccions de transmissió sexual (ITS), a través de la disminució de l'ús del preservatiu i de l'augment de parelles sexuals.^{15-17,19,22,33,38,40,48,50,56,69,72,74,78,82,83,85,88,92-97} Sota aquest supòsit, i tenint en compte que la PrEP no prevé ITS diferents al VIH,^{11,43,48} les quals, generalment, s'eviten mitjançant l'ús consistent de preservatiu,^{18,48} la incidència d'ITS podria augmentar,^{16,17,38,43,68,78,83,85} amb el consegüent impacte global negatiu en la salut sexual.^{17,50} Per aquest motiu, la PrEP s'inclou dins una estratègia de prevenció combinada amb altres mesures de reducció de risc de VIH, com ara l'ús del preservatiu, el consell regular de reducció de conductes sexuals de risc i d'adherència al tractament, així com el cribratge periòdic de VIH i d'altres ITS i el tractament precoç de les mateixes.^{2,5,8,11,13,17-19,21,22,25-29,37,40,43,44,46-48,50,51,56,57,61,64,67,68,70,71,77,82,88,90,92}

A la majoria d'assajos clínics controlats aleatoritzats no s'ha evidenciat existència de compensació de risc,^{1-4,6,8,15,17,21,22,29,37,43,45,48,58,59,68-70,72,83,92-94,98-100} però cal tenir en compte que les condicions d'estudi no es corresponien amb les de la realitat i el seguiment temporal dels participants era limitat.^{17,22,40,83} A més, l'emascament aplicat impedia valorar l'impacte psicològic que provocava l'ús de PrEP, atès que els participants desconeixien si se'ls havia assignat PrEP o placebo, de manera que, probablement, no van modificar negativament la seva conducta sexual.^{2,8,15-17,19,22,30-32,50,69,82,83,91,92,94} És més, els subjectes no tenien la certesa que la PrEP reduís el risc d'adquirir VIH, és a dir, l'optimisme sobre el fàrmac en estudi es trobava minimitzat.^{2,15,16,22,32,43,45,67,69,83,94}

Pel que fa als assajos clínics aleatoritzats oberts i als estudis observacionals de vida real realitzats posteriorment, en els quals els subjectes saben si prenen o no PrEP i ja en coneixen l'eficàcia,^{16,17,84} així com als articles de revisió i metanàlisis, els resultats són controvertits.^{8,96}

En alguns d'ells, s'ha observat conducta de compensació de risc sense evidència d'increment significatiu en les taxes d'ITS entre usuaris de PrEP^{48,67,89} o bé sense analitzar la incidència d'ITS.⁸³ Altres han objectivat ambdós esdeveniments,^{5,8,10,28,32,37,40,43,44,46,48,68-74,82,85,92,94,95} o bé cap dels dos, globalment, en comparació amb la situació prèvia a l'inici de PrEP.^{7,8,15,17,22,30,31,33,35,40,43,47-49,72,75,76,83,87,92,100} També n'hi ha que han evidenciat un augment de les taxes d'ITS sense valorar específicament conductes de risc^{84,101} i, finalment, alguns no han analitzat conductes sexuals ni han observat augment significatiu d'ITS³⁸ i viceversa.^{97,99,102}

De totes maneres, part dels estudis sobre PrEP, probablement, no estan exempts de biaixos de memòria i de desitjabilitat social, relatius a la informació referent a conductes sexuals de risc reportada pels subjectes,^{2,8,15,22,35,43,48,63,68,83,92,94,95} així com de biaixos de selecció^{48,68,69} i de verificació,⁶⁹ el darrer causat per l'efecte confusor de l'augment del cribratge d'ITS.^{38,68,85}

De fet, s'ha plantejat que l'augment d'incidència d'ITS podria ser ocasionat pels programes de detecció i tractament d'aquestes dirigits a usuaris de PrEP; a més, s'ha argumentat que la PrEP pot afavorir l'accés als serveis de salut sexual en HSH, DTG i dones amb risc elevat d'infecció per VIH, amb una reducció consegüent de la transmissió d'ITS.^{1,8,12,17,40,48,61,67,69,70,72,84}

Alguns estudis sobre PrEP oral han inclòs DTS i s'han dut a terme majoritàriament en països africans i asiàtics de renda baixa^{4,24,33-35,37,59-62,77-80,93,103,104} (annex 2). D'altra banda, n'hi ha que han inclòs DTG,^{4,6,7,15,40,49,67,69,75,82,89} tot i que no identificades com a DTS. A més, en ambdós col·lectius de risc, pocs estudis han valorat específicament compensació de risc o canvis en la freqüència d'ITS.^{33,35,49,69,78,82,89,93} Tenint en compte que les DTS cisgènere (CG) i transgènere (TG) constitueixen un col·lectiu d'alt risc d'adquirir i transmetre VIH i altres ITS^{12,14,35,37,73,77,80,103,105} també al nostre entorn i que, a Catalunya, comencen a tenir accés gratuït a la PrEP de dispensació hospitalària,^{25,90} són necessaris estudis de vida real que avaluïn l'impacte que l'ús d'aquesta, dins una estratègia combinada de prevenció del VIH, tindrà en relació amb les conductes sexuals, l'ús del preservatiu i la incidència d'ITS en DTS.

2. HIPÒTESI INICIAL I OBJECTIUS

2.1. Hipòtesi inicial

L'ús de PrEP podria associar-se a un augment de les pràctiques sexuals de risc, és a dir, a una compensació de risc, en DTS CG i TG seronegatives per VIH vinculades al centre comunitari Actuavallès. A més, a les DTS exposades a PrEP, probablement s'observi una incidència d'ITS diferents al VIH major que a les no exposades i més elevada que la prèvia a l'ús de PrEP.

2.2. Objectius

Objectius principals

1. Descriure i comparar les pràctiques sexuals entre les DTS vinculades al centre comunitari Actuavallès que usin PrEP i les no usuàries.
2. Determinar i comparar la incidència acumulada d'ITS, tant global com específica per a cada tipus, entre DTS ateses per Actuavallès exposades a PrEP i no exposades.

Objectius secundaris

1. Descriure les característiques sociodemogràfiques de les DTS vinculades a Actuavallès participants a l'estudi i la presència de trastorns psiquiàtrics i hàbits tòxics.
2. Explorar possibles canvis en els tipus i freqüència de pràctiques sexuals i en la incidència d'ITS en DTS ateses per Actuavallès entre la situació prèvia a l'inici de l'estudi i el desenvolupament del mateix.
3. Comparar els tipus i freqüència de pràctiques sexuals i la incidència acumulada d'ITS entre DTS CG i TG vinculades a Actuavallès, tant exposades com no exposades a PrEP.
4. Quantificar l'adherència a la PrEP en DTS exposades a la mateixa, l'assistència a les visites de control i la realització de qüestionaris web de seguiment en usuàries i no usuàries de la profilaxi.

Taula 1. Objectius de l'estudi.

3. MATERIAL I MÈTODES

3.1. Disseny de l'estudi

Aquest es tractarà d'un estudi analític observacional longitudinal prospectiu de cohorts bicèntric. Correspondrà, doncs, a un disseny quantitatiu no experimental.

L'exposició estudiada serà l'ús de PrEP, mentre que els esdeveniments a observar seran el tipus i nombre de pràctiques sexuals i d'episodis d'ITS.

3.2. Context

L'estudi es desenvoluparà en el context del Projecte Dona, mitjançant el qual el centre comunitari Actuavallès de Sabadell ofereix atenció i educació sociosanitària, així com promoció de la salut sexual a DTS a les comarques del Vallès Occidental, Vallès Oriental i Bages, en coordinació amb els serveis sanitaris d'aquestes zones. Concretament, el reclutament de DTS es durà a terme a Actuavallès i, el seguiment, a consultes externes de la Unitat de VIH de l'Hospital Parc Taulí de Sabadell, la qual recentment ha esdevingut una de les 19 Unitats Funcionals de VIH de Catalunya autoritzades pel Departament de Salut a dispensar PrEP.

3.3. Participants

3.3.1. Fonts i mètode de selecció de participants

La població diana de l'estudi estarà constituïda per les DTS CG i TG vinculades a Actuavallès, mentre que la d'estudi correspondrà al subgrup d'aquestes que compleixi els criteris de selecció i sigui accessible. Es realitzarà un mostreig no probabilístic per conveniència fins a obtenir la mostra necessària. Durant els 5 primers mesos del reclutament, les treballadores socials d'Actuavallès informaran les DTS de la possibilitat de participar a l'estudi quan les atenguin als prostíbuls, en el marc de les rutes setmanals que realitzen cada dimarts, així com a la seu del centre a les que hi acudeixin per algun motiu. S'enviaran els criteris d'elegibilitat per escrit via WhatsApp o correu electrònic (annex 3) a les interessades i s'escolliran les que compleixin els criteris de selecció (es podran inscriure a l'estudi a la seu d'Actuavallès durant els mateixos 5 mesos). Segons la seva preferència, es dividiran en dos grups (exposat a PrEP i no exposat).

3.3.2. Criteris d'elegibilitat

CRITERIS D'INCLUSIÓ	CRITERIS D'EXCLUSIÓ
Ser DTS CG o TG.	Hipersensibilitat coneguda a TDF i/o FTC i/o a algun dels excipients de la PrEP.
Tenir una edat compresa entre 18 i 50 anys.	Infecció per VIH, VHB o VHC.
Residir a les comarques del Vallès Occidental, Vallès Oriental o Bages, o als	Embaràs, desig gestacional a curt termini (en els mesos pròxims) o mares lactants.
	Osteoporosi amb risc elevat de fractures.

municipis de Martorell o Sant Andreu de la Barca.	
Ser alfabetes i entendre el castellà o el català.	Insuficiència renal amb filtrat glomerular estimat menor a 60 ml/min.
Posseir coneixements bàsics d'ús de telèfon mòbil intel·ligent i d'ordinador.	Tractament amb algun agent potencialment nefrotòxic o amb antivirals.
Disposar de telèfon mòbil i/o ordinador, WhatsApp i/o correu electrònic i accés a Internet.	Malabsorció intestinal o vòmits crònics.
	Deteriorament cognitiu, discapacitat intel·lectual o trastorn de la comunicació.
	Participació en altres estudis de VIH i TAR.
Llegir el document informatiu de l'estudi i signar el consentiment informat de participació i compromís amb el mateix (annex 4).	Previsió de canvi de professió o trasllat fora de les comarques del Vallès Occidental, Vallès Oriental o Bages o dels municipis de Martorell o Sant Andreu de la Barca en els mesos pròxims.

Taula 2. Criteris d'elegibilitat. VHB: virus de l'hepatitis B; VHC: virus de l'hepatitis C.

3.3.3. Mètodes de seguiment

Les participants se seguiran mitjançant visites de control presencials quadrimestrals a consultes externes de la Unitat de VIH de l'Hospital Parc Taulí i a través de qüestionaris web setmanals.

3.4. Variables

VARIABLES QUALITATIVES	
<ul style="list-style-type: none"> • NOMINALS: <ul style="list-style-type: none"> ○ Dicotòmiques (independents o predictores): <ul style="list-style-type: none"> Š Principal, d'exposició: exposició a PrEP (Sí/No). Š Secundàries: <ul style="list-style-type: none"> J Sociodemogràfiques: identitat de gènere (CG/TG) i possessió de nacionalitat espanyola o permís de residència (Sí/No). J Sobre hàbits tòxics relacionats amb salut sexual: consum previ o durant el sexe d'alcohol (Sí/No) i de drogues (Sí/No). J Sobre salut mental: trastorn psiquiàtric (Sí/No) i símptomes depressius (Sí/No). ○ No dicotòmiques o policotòmiques (independents, secundàries, sociodemogràfiques): <ul style="list-style-type: none"> Š País d'origen i localitat de residència. Š Lloc de feina (carrer/carretera, club de carretera o ciutat, bar de contactes, pis). Š Estat civil (soltera, casada/en parella, vídua, divorciada/separada). • ORDINAL (independent, secundària, sociodemogràfica): nivell d'estudis (sap llegir i escriure, estudis primaris/graduat escolar/ESO, batxillerat, FP, estudis universitaris). 	
VARIABLES QUANTITATIVES	
<ul style="list-style-type: none"> • CONTÍNUA (independent, secundària, sociodemogràfica): <ul style="list-style-type: none"> ○ Edat (anys): 18-50. Intervals classe: 18-21, 22-25, 26-30, 31-35, 36-40, 41-45, 46-50. • DISCRETES: <ul style="list-style-type: none"> ○ Independents, secundàries, sobre hàbits tòxics: freqüència setmanal de consum d'alcohol, de <i>binge drinking</i> (consum de 5 o més begudes alcohòliques en la mateixa ocasió) i de consum de drogues (vegades/setmana). Intervals de classe: 0, 1-2, 3-6, 7. 	

- Dependents o de resposta:
 - § Sobre ITS:
 - J Nre. total d'episodis d'ITS amb categorització posterior en variable principal dicotòmica episodi d'ITS (Sí/No).
 - J Nre. d'episodis d'ITS segons el tipus (clamídia, limfogranuloma veneri, gonocòccia, sífilis, tricomoniasi, xancroide, infecció per *Mycoplasma genitalium*, per *Mycoplasma hominis*, per *Ureaplasma urealyticum*, per *Ureaplasma parvum*, per VHS-1 i per VHS-2).
 - § Secundàries, sobre compensació de risc:
 - J Nre. de clients diferents setmanals: totals, fixos o habituals i no fixos.
 - J Nre. total de relacions sexuals setmanals. Comprèn totes les combinacions segons:
 - Ø Parella sexual: amb clients (fixos o habituals i no fixos) i parella estable.
 - Ø Tipus de sexe: vagina-penis, vagina-boca, boca-penis, anus-penis i anus-boca.
 - Ø Ús de preservatiu: amb preservatiu i sense.
 - § Secundària, sobre adherència a PrEP: nre. de comprimits de PrEP setmanals presos: 0-7. Intervals de classe i categories: 7 (adherència bona), 4-6 (parcial), <4 (baixa).
 - § Secundàries, sobre el compromís amb el seguiment de l'estudi:
 - J Nre. de visites mèdiques realitzades: 0-5.
 - J Nre. qüestionaris web fets: 0-52. Intervals: 0-8, 9-17, 18-26, 27-35, 36-44, 45-52.

Taula 3. Variables d'estudi. ESO: educació secundària obligatòria; FP: formació professional; Nre.: nombre; VHS-1: virus herpes simple 1; VHS-2: virus herpes simple 2.

3.5. Fonts de dades i mesures

Les dades sociodemogràfiques, d'hàbits tòxics, de treball i hàbits sexuals, de salut mental i d'adherència a la PrEP s'obtidran a través de l'autodeclaració de les DTS en qüestionaris (l'inicial, en paper i formulat per treballadores socials entrenades en les inscripcions a la seu d'Actuavallès (annex 5) i, els de seguiment setmanals, en línia a través de Formularis de Google (annex 6)). Les dades d'ITS procediran dels cribratges i de l'autodeclaració en qüestionaris web.

ANALÍTQUES SANGUÍNIES		ANALÍTQUES D'ORINA
ANALÍTICA BASAL (totes les DTS) (annex 7)		< Sistemàtic amb glucosúria i sediment.
< Serologies VIH, sífilis i hepatitis A, B i C (annex 8). < Hemograma, per descartar citopènies. < Bioquímica: funció hepàtica (transaminases), funció renal (Cr plasmàtica i FGe per equació CKD-EPI), glucèmia, ionograma i fosfatèmia.		< Quocient proteïnes/Cr.
		PROVES D'EMBARÀS
		β-hCG en orina
ANALÍTQUES DE SEGUIMENT (QUADRIMESTRALS)		Confirmació per ecografia
		CRIBRATGES D'ITS
Totes les DTS	Només DTS exposades a PrEP	Tinció de Gram, cultius bacteriològics i PCR múltiple
Serologies VIH i sífilis	Monitorització de funció renal	

Taula 4. Proves i determinacions realitzades a l'estudi. Cr: creatinina; FGe: filtrat glomerular estimat; β-hCG: gonadotropina coriònica humana; PCR: reacció en cadena de la polimerasa.

Les mostres de sang seran extretes pel personal d'infermeria de consultes externes de VIH i les determinacions analítiques es duran a terme al Servei de Laboratori de l'Hospital Parc Taulí.

Per a realitzar els cribratges d'ITS, els especialistes en VIH obtindran les mostres per triple presa (orofaríngia, endocervical/uretral i rectal) a consultes externes de la Unitat de VIH i seran processades posteriorment al Laboratori de Microbiologia de l'Hospital Parc Taulí (annex 9).

3.6. Procediment de l'estudi

Abans de l'inici de l'estudi, es crearà una base de dades a Microsoft Access (annex 10) on es registraran les dades de les DTS. Hi tindran accés les treballadores socials del centre Actuavallès i els professionals de l'Hospital Parc Taulí que intervinguin directament en l'estudi.

Inscripció a l'estudi a la seu del centre comunitari Actuavallès		
<ul style="list-style-type: none"> ◁ Lectura detinguda del document informatiu de l'estudi i resolució dels dubtes plantejats. ◁ Signatura dels documents de consentiment informat de: <ul style="list-style-type: none"> ○ Participació i compromís amb l'estudi. ○ Tramitació de targeta sanitària per Actuavallès, si la DTS no disposa d'una (annex 11). ◁ Realització del qüestionari inicial. 		
Visites a consultes externes de la Unitat Funcional de VIH de l'Hospital Parc Taulí		
Primera visita	Segona visita (4 setmanes després de la primera visita)	3 visites de seguiment quadrimestrals
Totes les DTS		
<ul style="list-style-type: none"> ◁ Anamnesi que complementi la informació del qüestionari inicial. ◁ Petició d'analítica basal sanguínia i d'orina, a realitzar en sortir de la consulta. ◁ Cribratge d'ITS. 	<ul style="list-style-type: none"> ◁ Avaluació de l'analítica basal. ◁ Nou test de VIH (en cas de dubte d'infecció recent). ◁ Vacunació de l'hepatitis A i/o B en DTS no immunitzades. 	<ul style="list-style-type: none"> ◁ Cribratge d'ITS. ◁ Avaluació d'infecció aguda per VIH. ◁ Analítica sanguínia (annexos 13 i 14).
	Només DTS exposades a PrEP	
	<ul style="list-style-type: none"> ◁ Explicació d'aspectes clau d'ús de PrEP. ◁ Llegir i signar document de consentiment informat de presa de PrEP (annex 12). ◁ Primera prescripció de PrEP (pauta d'un comprimit diari, s'iniciarà el mateix dia). ◁ Petició d'analítica de seguiment de sang i orina (annex 13), a realitzar coincidint amb la segona dispensació de PrEP, 2 mesos després de la segona visita. 	<ul style="list-style-type: none"> ◁ Valoració d'efectes adversos i altres fàrmacs. ◁ Anàlisi d'orina (annex 13). ◁ Reforçament d'adherència a PrEP i prescripció de la mateixa (a excepció de l'última visita de seguiment).
Prova d'embaràs i valoració del desig gestacional en totes les DTS CG fèrtils		
Consell assistit de reducció de riscos d'adquirir ITS i de consum de drogues a totes les DTS		

Taula 5. Procediment de l'estudi (protocol de seguiment elaborat seguint recomanacions de les guies clíniques sobre PrEP a Espanya^{17,40} i de l'Agència de Salut Pública de Catalunya²⁵).

El Servei de Farmàcia de l'Hospital Parc Taulí dispensarà bimestralment PrEP (TDF/FTC Teva) a les DTS exposades i s'alternaran dispensacions amb visita mèdica prèvia i sense (annex 15).

Setmanalment, totes les DTS rebran per WhatsApp i/o correu electrònic un enllaç al qüestionari

web de seguiment, que contestaran al llarg de la setmana. El primer dels 52 qüestionaris s'enviarà la setmana següent a la segona visita mèdica i, el darrer, la setmana de l'última visita. Davant d'un cribratge d'ITS positiu o la presència de clínica compatible, s'iniciarà un tractament precoç de la/les ITS i caldrà descartar una infecció aguda per VIH i altres ITS. Les DTS afectades es mantindran a l'estudi, es registraran els episodis d'ITS a la història clínica i a la base de dades, es declararan (annex 16) i es realitzarà un estudi de contactes.

En cas d'infecció per VIH, VHB o VHC, embaràs o funció hepàtica o renal alterades, la DTS en qüestió seria retirada de l'estudi. Si apareguessin toxicitats greus renals, òssies, digestives o d'un altre tipus en les exposades a PrEP o bé decidissin deixar de prendre el fàrmac, aquest se suspendria i també sortirien de l'estudi. Les sospites de reaccions adverses a la PrEP seran notificades pels especialistes en VIH (annex 17). Així mateix, es recollirà a la història clínica la informació relacionada amb les pèrdues, com ara el moment de sortida de l'estudi i els motius.

3.7. Mida mostral

Mitjançant l'aproximació de Poisson i acceptant un risc alfa de 0,05 i un risc beta inferior al 0,2 en un contrast bilateral, caldrien 204 participants en el grup de DTS exposades i 204 en el de no exposades a PrEP per a detectar un risc relatiu mínim de 2, considerant que la taxa d'ITS en el grup de no exposades és de l'11,6% i estimant una taxa de pèrdues de seguiment del 10%.

3.8. Anàlisi estadística

L'anàlisi estadística es realitzarà mitjançant el paquet informàtic SPSS Statistics versió 26.0.

L'anàlisi descriptiva (univariada) es durà a terme segons els tipus de variables:

- ◁ Qualitatives: es calcularan freqüències (absolutes i relatives) i percentatges.
- ◁ Quantitatives: es calcularan mitjanes o medianes (mesures de centralització) i desviacions estàndard o rangs interquartílics (mesures de dispersió), respectivament.

A l'anàlisi estadística bivariada, es construiran taules de contingència i, com a mesures de freqüència, es calcularan incidències acumulades (IA) per a les variables de resposta amb

intervalls de confiança al 95% (IC 95%). Pel que fa a mesures d'associació, es calcularan riscos relatius (RR) i raons d'incidència acumulada (RIA) amb IC 95% per a les variables de resposta. Amb un contrast d'hipòtesi d'efectes, es determinarà si la diferència entre aquests és estadísticament significativa. Quant a les proves de contrast d'hipòtesis, si les variables són:

- ◁ Qualitativa-Qualitativa (categòriques): es compararan amb el test de Chi-quadrat (χ^2) o el Test exacte de Fisher. S'usarà el test de McNemar per a l'anàlisi de dades aparellades.
- ◁ Qualitativa-Quantitativa: per a comparar-les, s'empraran els test de T d'Student (paramètric) o el d'U de Mann-Whitney (no paramètric). El test de Wilcoxon per a dades aparellades (no paramètric) s'utilitzarà per a comparar variables en dos punts del temps diferents.

El nivell de significació estadística α s'establirà en un 5% ($p < 0,05$).

Establint un IC al 95%, s'aplicarà un model de regressió de Poisson simple per a determinar les variables independents que tinguin una associació significativa amb cadascuna de les variables resposta, així com un model múltiple (anàlisi multivariada) amb les variables predictores significatives per a determinar la influència de confonedors i definir si, ajustant per la presència d'aquests, la variable exposició a PrEP és un predictor independent de les variables resposta.

A més, mitjançant una anàlisi d'interaccions entre variables predictores, s'explorarà el valor predictiu de cadascuna de les variables per separat i el de la seva interacció.

Les cohorts seran fixes i no es compensaran les pèrdues en el seguiment, però les dades absents de les pèrdues s'analitzaran separatament per la possibilitat que tinguin un perfil determinat.

3.9. Consideracions ètiques

El projecte serà avaluat pel Comitè Ètic en Investigació Clínica (CEIC) de l'Hospital Parc Taulí.

La participació a l'estudi serà lliure i voluntària. Per a poder-s'hi incorporar, les interessades hauran de llegir un document informatiu relatiu al mateix i signar un consentiment informat.

Es respectaran els principis recollits a les pautes ètiques internacionals de recerca i la legislació espanyola vigent relativa a la investigació biomèdica, protecció de dades personals i bioètica.

Les dades personals seran codificades als qüestionaris, mostres, peticions de proves i registres de la base de dades, mentre que les contingudes en històries clíniques, notificacions de reaccions adverses a PrEP, declaracions individualitzades d'ITS i estudis de contactes seran confidencials. Així mateix, es complirà el dret de les participants al tractament just. En cas de detectar-se una alteració o patologia en alguna DTS, aquesta s'informarà, estudiarà i tractarà precoçment.

4. CRONOGRAMA

L'estudi es durà a terme en un període de 2 anys, amb inici al gener de 2021 i finalització al desembre de 2022, i es distribuirà en les etapes següents (annex 18):

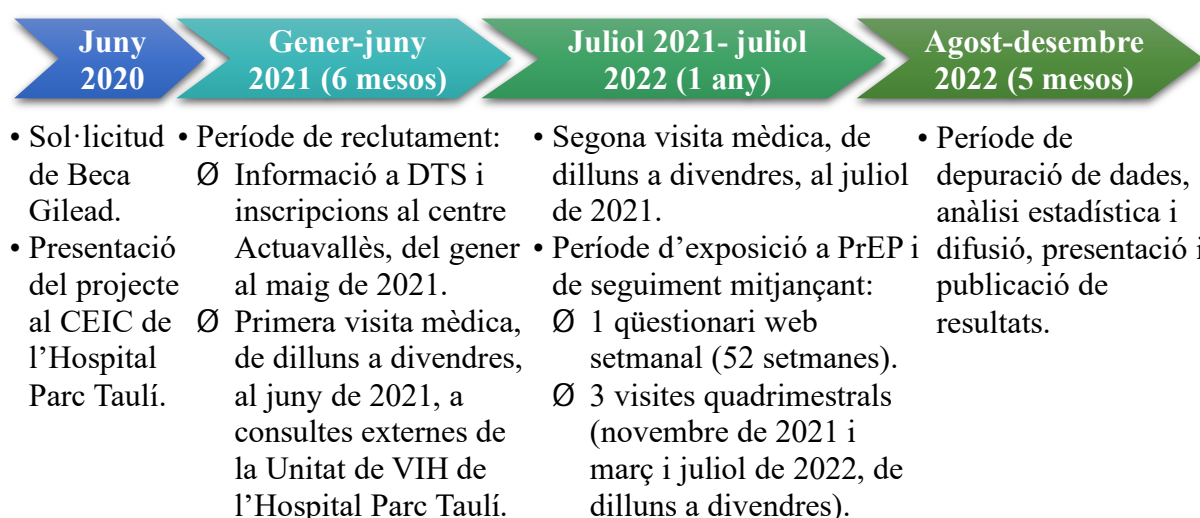


Figura 1. Cronograma de l'estudi. Font: elaboració pròpia.

5. DISCUSSIÓ

5.1. Resultats esperats

S'espera que els resultats de l'estudi demostrin amb significació estadística l'existència tant de compensació de risc com d'una incidència d'ITS major al conjunt de DTS vinculades a Actuavallès que usin PrEP respecte al grup de les no usuàries i la situació prèvia a l'ús de PrEP. Així mateix, en les DTS més joves, les que tinguin hàbits tòxics, algun trastorn mental o un nivell d'estudis menor s'espera observar un increment més accentuat en les pràctiques sexuals de risc, un ús inferior del preservatiu, una adherència parcial o baixa a la PrEP, si en són usuàries, i un menor compliment del seguiment de l'estudi. D'altra banda, en les DTS TG el fenomen de compensació de risc i l'augment d'incidència d'ITS serà més marcat que en les DTS CG.

5.2. Fortaleses i limitacions de l'estudi

Quant a fortaleses de l'estudi, aquest constituïria un dels primers projectes sobre PrEP en DTS realitzat al nostre entorn en un context clínic assistencial. Té un disseny analític observacional perquè el propòsit és objectivar canvis en conductes sexuals i episodis d'ITS en condicions reals i en relació amb la PrEP com a exposició coneguda i decidida per les DTS, i no pas assignada aleatòriament, ja que no fora ètic negar-ne l'ús a les participants que la desitgin rebre. Algunes de les limitacions de l'estudi serien la dificultat per a obtenir una mida mostral adequada a causa de l'escassetat de DTS voluntàries (ja que les seves condicions laborals solen ser desfavorables), així com la possible presència dels errors sistemàtics següents (annex 19):

Biaixos de selecció	Biaixos d'informació	Efecte/biaix de confusió
<ul style="list-style-type: none">• De mostreig (no probabilístic).• D'efecte voluntari o d'autoselecció (participació voluntària de DTS).• D'abandonament o pèrdua diferencial de seguiment (pèrdues).	<ul style="list-style-type: none">• D'atenció o d'efecte Hawthorne (canvi de comportament de DTS en sentir-se observades).• Derivats d'autodeclaracions de DTS (biaixos de memòria, desitjabilitat social, obsequiositat, inacceptabilitat, aprehensió d'avaluació, subjectivitat, imprecisions i temes tabú).• D'entrevistador (qüestionaris inicials).	<ul style="list-style-type: none">• Variables confonedores (sociodemogràfiques, sobre hàbits tòxics i salut mental) en l'associació entre exposició a PrEP i variables resposta.• Interaccions entre variables independents.

Figura 2. Possibles biaixos de l'estudi. Font: elaboració pròpia.

5.3. Pla de difusió

Els resultats es presentaran, inicialment, al Servei de Malalties Infeccioses de l'Hospital Parc Taulí. Després, es comunicaran al Congrés Nacional de GeSIDA i en altres d'internacionals, i també es publicaran a revistes mèdiques especialitzades d'impacte nacionals i internacionals.

6. APLICABILITAT

Aquest estudi aportarà informació per a valorar l'adequació en termes de relació risc-benefici de l'ús de PrEP com a mesura de prevenció al VIH en DTS que es trobin en el context d'un programa d'atenció i educació sociosanitària com l'ofert pel centre comunitari Actuavallès.

7. FINANÇAMENT

Els recursos econòmics provindran d'una Beca Gilead a la Investigació Biomèdica (annex 20).

8. BIBLIOGRAFIA

1. Pialoux G, Delaugerre C, Cotte L, Raffi F, Cua E, Molina JM. Pre-exposure prophylaxis: a useful tool to prevent human immunodeficiency virus infection? Clin Microbiol Infect [Internet]. 2016 [citad 12 desembre 2019];22(9):757-67. Disponible a: [https://www.clinicalmicrobiologyandinfection.com/article/S1198-743X\(16\)30378-0/fulltext](https://www.clinicalmicrobiologyandinfection.com/article/S1198-743X(16)30378-0/fulltext)
2. Marcus JL, Glidden DV, Mayer KH, Liu AY, Buchbinder SP, Amico KR, et al. No evidence of sexual risk compensation in the iPrEx trial of daily oral HIV preexposure prophylaxis. PLoS One [Internet]. 2013;8(12):e81997. Disponible a: <https://journals.plos.org/plosone/article?id=10.1371/journal.pone.0081997>
3. Kibengo FM, Ruzagira E, Katende D, Bwanika AN, Bahemuka U, Haberer JE, et al. Safety, Adherence and Acceptability of Intermittent Tenofovir/Emtricitabine as HIV Pre-Exposure Prophylaxis (PrEP) among HIV-Uninfected Ugandan Volunteers Living in HIV-Serodiscordant Relationships: A Randomized, Clinical Trial. PLoS One [Internet]. 2013 [citad 18 gener 2020];8(9):e74314. Disponible a: <https://journals.plos.org/plosone/article?id=10.1371/journal.pone.0074314>
4. Grant RM, Lama JR, Anderson PL, McMahan V, Liu AY, Vargas L, et al. Preexposure Chemoprophylaxis for HIV Prevention in Men Who Have Sex with Men. N Engl J Med [Internet]. 2010 [citad 6 gener 2020];363(27):2587-99. Disponible a: <https://www.nejm.org/doi/full/10.1056/NEJMoa1011205>
5. Riddell J, Amico KR, Mayer KH. HIV Preexposure Prophylaxis: A Review. JAMA [Internet]. 2018 [citad 12 desembre 2019];319(12):1261-8. Disponible a: <http://jama.jamanetwork.com/article.aspx?doi=10.1001/jama.2018.1917>
6. Molina JM, Capitant C, Spire B, Pialoux G, Cotte L, Charreau I, et al. On-Demand Preexposure Prophylaxis in Men at High Risk for HIV-1 Infection. N Engl J Med

- [Internet]. 2015 [citat 12 desembre 2019];373(23):2237-46. Disponible a: https://www.nejm.org/doi/10.1056/NEJMoa1506273?url_ver=Z39.88-2003&rfr_id=ori:rid:crossref.org&rfr_dat=cr_pub%3Dwww.ncbi.nlm.nih.gov
7. McCormack S, Dunn DT, Desai M, Dolling DI, Gafos M, Gilson R, et al. Pre-exposure prophylaxis to prevent the acquisition of HIV-1 infection (PROUD): effectiveness results from the pilot phase of a pragmatic open-label randomised trial. *Lancet* [Internet]. 2016 [citat 6 gener 2020];387(10013):53-60. Disponible a: [https://www.thelancet.com/journals/lancet/article/PIIS0140-6736\(15\)00056-2/fulltext](https://www.thelancet.com/journals/lancet/article/PIIS0140-6736(15)00056-2/fulltext)
 8. Desai M, Field N, Grant R, McCormack S. Recent advances in pre-exposure prophylaxis for HIV. *BMJ* [Internet]. 2017 [citat 12 desembre 2019];359:j5011. Disponible a: <https://www.bmj.com/content/359/bmj.j5011.long>
 9. Reyes-Urueña J, Campbell C, Diez E, Ortún V, Casabona J. Can we afford to offer pre-exposure prophylaxis to MSM in Catalonia? Cost-effectiveness analysis and budget impact assessment. *AIDS Care* [Internet]. 2018 [citat 14 gener 2020];30(6):784-92. Disponible a: <https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/09540121.2017.1417528?journalCode=cac20>
 10. Noret M, Balavoine S, Pintado C, Siguier M, Brun A, Bauer R, et al. Daily or on-demand oral tenofovir disoproxil fumarate/emtricitabine for HIV pre-exposure prophylaxis: experience from a hospital-based clinic in France. *AIDS* [Internet]. 2018 [citat 12 desembre 2019];32(15):2161-9. Disponible a: https://journals.lww.com/aidsonline/Fulltext/2018/09240/Daily_or_on_demand_oral_tenofovir_disoproxil.8.aspx
 11. European AIDS Clinical Society. Guidelines Version 10.0 November 2019. EACS; 2019.
 12. World Health Organization. Consolidated guidelines on the use of antiretroviral drugs

- for treating and preventing HIV infection: recommendations for a public health approach – 2nd ed. Geneva: WHO; 2016.
13. Marrazzo JM, Del Rio C, Holtgrave DR, Cohen MS, Kalichman SC, Mayer KH, et al. HIV Prevention in Clinical Care Settings: 2014 Recommendations of the International Antiviral Society-USA Panel. JAMA [Internet]. 2014 [citat 6 gener 2020];312(4):390-409. Disponible a: <https://jamanetwork.com/journals/jama/fullarticle/1889145>
 14. World Health Organization. Consolidated guidelines on HIV prevention, diagnosis, treatment and care for key populations – 2016 update. Geneva: WHO; 2016.
 15. Grant RM, Anderson PL, McMahan V, Liu A, Amico KR, Mehrotra M, et al. Uptake of pre-exposure prophylaxis, sexual practices, and HIV incidence in men and transgender women who have sex with men: a cohort study. Lancet Infect Dis [Internet]. 2014 [citat 25 gener 2020];14(9):820-9. Disponible a: [https://www.thelancet.com/journals/laninf/article/PIIS1473-3099\(14\)70847-3/fulltext](https://www.thelancet.com/journals/laninf/article/PIIS1473-3099(14)70847-3/fulltext)
 16. Underhill K. Study designs for identifying risk compensation behavior among users of biomedical HIV prevention technologies: Balancing methodological rigor and research ethics. Soc Sci Med [Internet]. 2013 [citat 27 gener 2020];94:115-23. Disponible a: <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0277953613001822?via%3Dihub>
 17. Grupo de Estudio de Sida de la SEIMC (GeSIDA). Recomendaciones sobre Profilaxis Pre-Exposición en adultos para la Prevención de la Infección por VIH en España. 2016.
 18. World Health Organization. Guidance on pre-exposure oral prophylaxis (PrEP) for serodiscordant couples, men and transgender women who have sex with men at high risk of HIV: recommendations for use in the context of demonstration projects. Geneva: WHO; 2012.
 19. Molina JM, Pintado C, Gatey C, Ponscarne D, Charbonneau P, Loze B, et al. Challenges

- and opportunities for oral pre-exposure prophylaxis in the prevention of HIV infection: where are we in Europe? BMC Med [Internet]. 2013 [citat 6 gener 2020];11:186. Disponible a: <http://bmcmmedicine.biomedcentral.com/articles/10.1186/1741-7015-11-186>
20. McCormack S, Fidler S, Fisher M. The British HIV Association/British Association for Sexual Health and HIV Position Statement on pre-exposure prophylaxis in the UK. Int J STD AIDS [Internet]. 2012 [citat 6 gener 2020];23(1):1-4. Disponible a: https://journals.sagepub.com/doi/full/10.1258/ijsa.2011.051211?url_ver=Z39.88-2003&rfr_id=ori%3Arid%3Acrossref.org&rfr_dat=cr_pub%3Dpubmed
 21. Baeten JM, Donnell D, Ndase P, Mugo NR, Campbell JD, Wangisi J, et al. Antiretroviral Prophylaxis for HIV Prevention in Heterosexual Men and Women. N Engl J Med [Internet]. 2012 [citat 6 gener 2020];367(5):399-410. Disponible a: https://www.nejm.org/doi/10.1056/NEJMoa1108524?url_ver=Z39.88-2003&rfr_id=ori:rid:crossref.org&rfr_dat=cr_pub%3Dwww.ncbi.nlm.nih.gov
 22. Mugwanya KK, Donnell D, Celum C, Thomas KK, Ndase P, Mugo N, et al. Sexual behaviour of heterosexual men and women receiving antiretroviral pre-exposure prophylaxis for HIV prevention: a longitudinal analysis. Lancet Infect Dis [Internet]. 2013 [citat 14 gener 2020];13(12):1021-8. Disponible a: [https://www.thelancet.com/journals/laninf/article/PIIS1473-3099\(13\)70226-3/fulltext](https://www.thelancet.com/journals/laninf/article/PIIS1473-3099(13)70226-3/fulltext)
 23. European Centre for Disease Prevention and Control. Evaluating HIV treatment as prevention in the European context. Stockholm: ECDC; 2012.
 24. Mutua G, Sanders E, Mugo P, Anzala O, Haberer JE, Bangsberg D, et al. Safety and adherence to intermittent pre-exposure prophylaxis (PrEP) for HIV-1 in African men who have sex with men and female sex workers. PLoS One [Internet]. 2012 [citat 15 gener 2020];7(4):e33103. Disponible a:

- <https://journals.plos.org/plosone/article?id=10.1371/journal.pone.0033103>
25. Generalitat de Catalunya. Agència de Salut Pública de Catalunya. Nota informativa sobre la profilaxis pre-exposició al VIH (PrEP). Nota enviada a Unitats Funcionals de SIDA de Catalunya. 2019.
 26. Colom Farran J. Director del Programa de Prevenció, Control i Atenció al VIH, les ITS i les Hepatitis Víriques. Carta a: Unitats Funcionals de SIDA de Catalunya. 7 de novembre de 2019.
 27. Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios. Ficha Técnica Emtricitabina/Tenofovir Disoproxilo Teva 200 mg/245 mg comprimidos recubiertos con película EFG [Internet]. 2019 [citad 19 gener 2020]. Disponible a: https://cima.aemps.es/cima/dochtml/ft/80988/FT_80988.html
 28. Conde MS, Vivancos MJ, Guillén SM. Profilaxis preexposición (PrEP) frente al VIH: eficacia, datos de coste/efectividad y posibilidades de implantación en nuestro medio. Rev Enf Emerg [Internet]. 2017 [citad 14 gener 2020];16(2):56-63. Disponible a: http://enfermedadesemergentes.com/resumen.php?id_articulo=674
 29. World Health Organization. Guideline on when to start antiretroviral therapy and on pre-exposure prophylaxis for HIV. Geneva: WHO; 2015.
 30. Fonner VA, Dalglish SL, Kennedy CE, Baggaley R, O'Reilly KR, Koechlin FM, et al. Effectiveness and safety of oral HIV preexposure prophylaxis for all populations. AIDS [Internet]. 2016 [citad 6 gener 2020];30(12):1973-83. Disponible a: https://journals.lww.com/aidsonline/fulltext/2016/07310/Effectiveness_and_safety_of_oral_HIV_preexposure.14.aspx
 31. Chou R, Evans C, Hoverman A, Sun C, Dana T, Bougatsos C, et al. Preexposure Prophylaxis for the Prevention of HIV Infection: Evidence Report and Systematic Review for the US Preventive Services Task Force. JAMA [Internet]. 2019 [citad 12

- desembre 2019];321(22):2214-30. Disponible a:
<https://jamanetwork.com/journals/jama/fullarticle/2735508>
32. Brooks RA, Landovitz RJ, Kaplan RL, Lieber E, Lee SJ, Barkley TW. Sexual risk behaviors and acceptability of HIV pre-exposure prophylaxis among HIV-negative gay and bisexual men in serodiscordant relationships: a mixed methods study. *AIDS Patient Care STDS* [Internet]. 2012 [citat 14 gener 2020];26(2):87-94. Disponible a:
https://www.liebertpub.com/doi/abs/10.1089/apc.2011.0283?rfr_dat=cr_pub%3Dpubmed&url_ver=Z39.88-2003&rfr_id=ori%3Arid%3Acrossref.org&journalCode=apc
 33. Mboup A, Béhanzin L, Guédou FA, Geraldo N, Goma-Matsétsé E, Giguère K, et al. Early antiretroviral therapy and daily pre-exposure prophylaxis for HIV prevention among female sex workers in Cotonou, Benin: a prospective observational demonstration study. *J Int AIDS Soc* [Internet]. 2018 [citat 19 gener 2020];21(11):e25208. Disponible a:
<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1002/jia2.25208>
 34. Eakle R, Mutanha N, Mbogua J, Sibanyoni M, Bourne A, Gomez G, et al. Designing PrEP and early HIV treatment interventions for implementation among female sex workers in South Africa: developing and learning from a formative research process. *BMJ Open* [Internet]. 2018 [citat 19 gener 2020];8(6):e019292. Disponible a:
<https://bmjopen.bmj.com/content/8/6/e019292.long>
 35. Eakle R, Gomez GB, Naicker N, Bothma R, Mbogua J, Cabrera Escobar MA, et al. HIV pre-exposure prophylaxis and early antiretroviral treatment among female sex workers in South Africa: Results from a prospective observational demonstration project. *PLoS Med* [Internet]. 2017 [citat 19 gener 2020];14(11):e1002444. Disponible a:
<https://journals.plos.org/plosmedicine/article?id=10.1371/journal.pmed.1002444>
 36. Baeten JM, Donnell D, Mugo NR, Ndase P, Thomas KK, Campbell JD, et al. Single-

- agent tenofovir versus combination emtricitabine plus tenofovir for pre-exposure prophylaxis for HIV-1 acquisition: an update of data from a randomised, double-blind, phase 3 trial. *Lancet Infect Dis* [Internet]. 2014 [citat 27 gener 2020];14(11):1055-64. Disponible a: [https://www.thelancet.com/journals/laninf/article/PIIS1473-3099\(14\)70937-5/fulltext](https://www.thelancet.com/journals/laninf/article/PIIS1473-3099(14)70937-5/fulltext)
37. Bekker LG, Johnson L, Cowan F, Overs C, Besada D, Hillier S, et al. Combination HIV prevention for female sex workers: what is the evidence? *Lancet* [Internet]. 2015 [citat 27 gener 2020];385(9962):72-87. Disponible a: [https://www.thelancet.com/journals/lancet/article/PIIS0140-6736\(14\)60974-0/fulltext](https://www.thelancet.com/journals/lancet/article/PIIS0140-6736(14)60974-0/fulltext)
 38. Beymer MR, DeVost MA, Weiss RE, Dierst-Davies R, Shover CL, Landovitz RJ, et al. Does HIV pre-exposure prophylaxis use lead to a higher incidence of sexually transmitted infections? A case-crossover study of men who have sex with men in Los Angeles, California. *Sex Transm Infect* [Internet]. 2018 [citat 27 gener 2020];94(6):457-62. Disponible a: <https://sti.bmj.com/content/94/6/457.long>
 39. Witzel TC, Nutland W, Bourne A. What are the motivations and barriers to pre-exposure prophylaxis (PrEP) use among black men who have sex with men aged 18-45 in London? Results from a qualitative study. *Sex Transm Infect* [Internet]. 2019 [citat 21 desembre 2019];95(4):262-6. Disponible a: <https://sti.bmj.com/content/95/4/262.long>
 40. Plan Nacional Sobre el Sida-Grupo de Expertos PrEP. Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad. Profilaxis Preexposición al VIH en España. 2018.
 41. Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios. Ficha Técnica Truvada 200 mg/245 mg comprimidos recubiertos con película [Internet]. 2005 [citat 15 gener 2020]. Disponible a: https://cima.aemps.es/cima/dochtml/ft/04305001/FT_04305001.html
 42. Raifman JR, Schwartz SR, Sosnowy CD, Montgomery MC, Almonte A, Bazzi AR, et al. Brief Report: Pre-exposure Prophylaxis Awareness and Use Among Cisgender Women

- at a Sexually Transmitted Disease Clinic. *J Acquir Immune Defic Syndr* [Internet]. 2019 [citat 21 desembre 2019];80(1):36-9. Disponible a: https://journals.lww.com/jaids/fulltext/2019/01010/Brief_Report__Pre_exposure_Prophylaxis_Awareness.6.aspx
43. Milam J, Jain S, Dubé MP, Daar ES, Sun X, Corado K, et al. Sexual Risk Compensation in a Pre-exposure Prophylaxis Demonstration Study Among Individuals at Risk of HIV. *J Acquir Immune Defic Syndr* [Internet]. 2019;80(1):e9-13. Disponible a: https://journals.lww.com/jaids/fulltext/2019/01010/Sexual_Risk_Compensation_in_a_Pre_exposure.8.aspx
 44. Kojima N, Davey DJ, Klausner JD. Pre-exposure prophylaxis for HIV infection and new sexually transmitted infections among men who have sex with men. *AIDS* [Internet]. 2016 [citat 12 desembre 2019];30(14):2251-2. Disponible a: https://journals.lww.com/aidsonline/Fulltext/2016/09100/Pre_exposure_prophylaxis_for_HIV_infection_and_new.15.aspx
 45. Thigpen MC, Kebaabetswe PM, Paxton LA, Smith DK, Rose CE, Segolodi TM, et al. Antiretroviral preexposure prophylaxis for heterosexual HIV transmission in Botswana. *N Engl J Med* [Internet]. 2012 [citat 6 gener 2020];367(5):423-34. Disponible a: https://www.nejm.org/doi/10.1056/NEJMoa1110711?url_ver=Z39.88-2003&rfr_id=ori:rid:crossref.org&rfr_dat=cr_pub%3Dwww.ncbi.nlm.nih.gov
 46. Krakower DS, Mayer KH. Infection in 2015: HIV protection with PrEP-implications for controlling other STIs. *Nat Rev Urol* [Internet]. 2016 [citat 12 desembre 2019];13(2):72-4. Disponible a: <https://www.nature.com/articles/nrurol.2015.282>
 47. Volk JE, Marcus JL, Phengrasamy T, Blechinger D, Nguyen DP, Follansbee S, et al. No New HIV Infections with Increasing Use of HIV Preexposure Prophylaxis in a Clinical Practice Setting. *Clin Infect Dis* [Internet]. 2015 [citat 6 gener 2020];61(10):1601-3.

Disponibile a: <https://academic.oup.com/cid/article/61/10/1601/302937>

48. Freeborn K, Portillo CJ. Does pre-exposure prophylaxis for HIV prevention in men who have sex with men change risk behaviour? A systematic review. *J Clin Nurs* [Internet]. 2018 [citat 12 desembre 2019];27(17-18):3254-65. Disponible a: <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1111/jocn.13990>
49. Liu AY, Cohen SE, Vittinghoff E, Anderson PL, Doblecki-Lewis S, Bacon O, et al. Preexposure prophylaxis for HIV infection integrated with municipal-and community-based sexual health services. *JAMA Intern Med* [Internet]. 2016 [citat 6 gener 2020];176(1):75-84. Disponible a: <https://jamanetwork.com/journals/jamainternalmedicine/fullarticle/2470593>
50. Cairns G, McCormack S, Molina JM. The European preexposure prophylaxis revolution. *Curr Opin HIV AIDS* [Internet]. 2016 [citat 12 desembre 2019];11(1):74-9. Disponible a: https://journals.lww.com/co-hivandaids/fulltext/2016/01000/The_European_preexposure_prophylaxis_revolution.12.aspx
51. US Public Health Service. Preexposure prophylaxis for the prevention of HIV infection in the United States—2017 Update: a clinical practice guideline. 2017.
52. Anderson PL, Glidden DV, Liu A, Buchbinder S, Lama JR, Guanira JV, et al. Emtricitabine-tenofovir concentrations and pre-exposure prophylaxis efficacy in men who have sex with men. *Sci Transl Med* [Internet]. 2012 [citat 6 gener 2020];4(151):151ra125. Disponible a: <https://stm.sciencemag.org/content/4/151/151ra125.long>
53. Zablotska IB, Selvey C, Guy R, Price K, Holden J, Schmidt HM, et al. Expanded HIV pre-exposure prophylaxis (PrEP) implementation in communities in New South Wales, Australia (EPIC-NSW): design of an open label, single arm implementation trial. *BMC*

- Public Health [Internet]. 2018 [citat 12 desembre 2019];18(1):210. Disponible a: <https://bmcpublichealth.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12889-017-5018-9>
54. Patel RR, Luke DA, Proctor EK, Powderly WG, Chan PA, Mayer KH, et al. Sex Venue-Based Network Analysis to Identify HIV Prevention Dissemination Targets for Men Who Have Sex with Men. LGBT Health [Internet]. 2018 [citat 12 desembre 2019];5(1):78-85. Disponible a: https://www.liebertpub.com/doi/abs/10.1089/lgbt.2017.0018?rfr_dat=cr_pub%3Dpubmed&url_ver=Z39.88-2003&rfr_id=ori%3Arid%3Acrossref.org&journalCode=lgbt
 55. Girometti N, Gutierrez A, Nwokolo N, McOwan A, Whitlock G. High HIV incidence in men who have sex with men following an early syphilis diagnosis: is there room for pre-exposure prophylaxis as a prevention strategy? Sex Transm Infect [Internet]. 2017 [citat 12 desembre 2019];93(5):320-2. Disponible a: <https://sti.bmj.com/content/93/5/320.long>
 56. Punyacharoensin N, Edmunds WJ, De Angelis D, Delpech V, Hart G, Elford J, et al. Effect of pre-exposure prophylaxis and combination HIV prevention for men who have sex with men in the UK: a mathematical modelling study. Lancet HIV [Internet]. 2016 [citat 6 gener 2020];3(2):e94-104. Disponible a: [https://www.thelancet.com/journals/lanhiv/article/PIIS2352-3018\(15\)00056-9/fulltext](https://www.thelancet.com/journals/lanhiv/article/PIIS2352-3018(15)00056-9/fulltext)
 57. Smith DK, Thigpen MC, Nesheim SR, Lampe MA, Paxton LA, Samandari T, et al. Interim guidance for clinicians considering the use of preexposure prophylaxis for the prevention of hiv infection in heterosexually active adults. MMWR Morb Mortal Wkly Rep [Internet]. 2012 [citat 6 gener 2020];61(31):586-9. Disponible a: <https://www.cdc.gov/mmwr/preview/mmwrhtml/mm6131a2.htm>
 58. Molina JM, Capitant C, Spire B, Pialoux G, Chidiac C, Charreau I, et al. On Demand PrEP With Oral TDF-FTC in MSM: Results of the ANRS Ipergay Trial. Conference on Retroviruses and Opportunistic Infections; 2015 February 23-26; Seattle, Washington:

International Antiviral Society-USA.

59. Van Damme L, Corneli A, Ahmed K, Agot K, Lombaard J, Kapiga S, et al. Preexposure prophylaxis for HIV infection among African women. *N Engl J Med* [Internet]. 2012 [citat 6 gener 2020];367(5):411-22. Disponible a: <http://www.nejm.org/doi/abs/10.1056/NEJMoa1202614>
60. Choopanya K, Martin M, Suntharasamai P, Sangkum U, Mock PA, Leethochawalit M, et al. Antiretroviral prophylaxis for HIV infection in injecting drug users in Bangkok, Thailand (the Bangkok Tenofovir Study): A randomised, double-blind, placebo-controlled phase 3 trial. *Lancet* [Internet]. 2013 [citat 18 gener 2020];381(9883):2083-90. Disponible a: [https://www.thelancet.com/journals/lancet/article/PIIS0140-6736\(13\)61127-7/fulltext](https://www.thelancet.com/journals/lancet/article/PIIS0140-6736(13)61127-7/fulltext)
61. Hodges-Mameletzis I, Fonner VA, Dalal S, Mugo N, Msimanga-Radebe B, Baggaley R. Pre-Exposure Prophylaxis for HIV Prevention in Women: Current Status and Future Directions. *Drugs* [Internet]. 2019 [citat 12 desembre 2019];79(12):1263-76. Disponible a: <https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs40265-019-01143-8>
62. Marrazzo JM, Ramjee G, Richardson BA, Gomez K, Mgodhi N, Nair G, et al. Tenofovir-based preexposure prophylaxis for HIV infection among African women. *N Engl J Med* [Internet]. 2015 [citat 6 gener 2020];372(6):509-18. Disponible a: <http://www.nejm.org/doi/10.1056/NEJMoa1402269>
63. Haberer JE. Current concepts for PrEP adherence in the PrEP revolution: from clinical trials to routine practice. *Curr Opin HIV AIDS* [Internet]. 2016 [citat 15 gener 2020];11(1):10-7. Disponible a: https://journals.lww.com/co-hivandaids/Abstract/2016/01000/Current_concepts_for_PrEP_adherence_in_the_PrEP.4.aspx
64. Koenig LJ, Lyles C, Smith DK. Adherence to Antiretroviral Medications for HIV Pre-

- Exposure Prophylaxis. Am J Prev Med [Internet]. 2013 [citad 15 gener 2020];44(1 Suppl 2):S91-8. Disponible a: [https://www.ajpmonline.org/article/S0749-3797\(12\)00714-3/fulltext](https://www.ajpmonline.org/article/S0749-3797(12)00714-3/fulltext)
65. Grohskopf LA, Chillag KL, Gvetadze R, Liu AY, Thompson M, Mayer KH, et al. Randomized trial of clinical safety of daily oral tenofovir disoproxil fumarate among HIV-uninfected men who have sex with men in the United States. J Acquir Immune Defic Syndr [Internet]. 2013 [citad 16 gener 2020];64(1):79-86. Disponible a: https://journals.lww.com/jaids/fulltext/2013/09010/Randomized_Trial_of_Clinical_Safety_of_Daily_Oral.13.aspx
 66. Hosek SG, Landovitz RJ, Kapogiannis B, Siberry GK, Rudy B, Rutledge B, et al. Safety and feasibility of antiretroviral preexposure prophylaxis for adolescent men who have sex with men aged 15 to 17 years in the United States. JAMA Pediatr [Internet]. 2017 [citad 12 desembre 2019];171(11):1063-71. Disponible a: <https://jamanetwork.com/journals/jamapediatrics/fullarticle/2652312>
 67. Molina JM, Charreau I, Spire B, Cotte L, Chas J, Capitant C, et al. Efficacy, safety, and effect on sexual behaviour of on-demand pre-exposure prophylaxis for HIV in men who have sex with men: an observational cohort study. Lancet HIV [Internet]. 2017 [citad 12 desembre 2019];4(9):e402-10. Disponible a: [https://www.thelancet.com/journals/lanhiv/article/PIIS2352-3018\(17\)30089-9/fulltext](https://www.thelancet.com/journals/lanhiv/article/PIIS2352-3018(17)30089-9/fulltext)
 68. Traeger MW, Cornelisse VJ, Asselin J, Price B, Roth NJ, Willcox J, et al. Association of HIV Preexposure Prophylaxis With Incidence of Sexually Transmitted Infections Among Individuals at High Risk of HIV Infection. JAMA [Internet]. 2019 [citad 16 desembre 2019];321(14):1380-90. Disponible a: <https://jamanetwork.com/journals/jama/fullarticle/2730113>
 69. Montañó MA, Dombrowski JC, Dasgupta S, Golden MR, Duerr A, Manhart LE, et al.

- Changes in Sexual Behavior and STI Diagnoses Among MSM Initiating PrEP in a Clinic Setting. *AIDS Behav* [Internet]. 2019 [citad 16 desembre 2019];23(2):548-55. Disponible a: <https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs10461-018-2252-9>
70. Scott HM, Klausner JD. Sexually transmitted infections and pre-exposure prophylaxis: challenges and opportunities among men who have sex with men in the US. *AIDS Res Ther* [Internet]. 2016 [citad 12 desembre 2019];13:5. Disponible a: <https://aidsrestherapy.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12981-016-0089-8>
 71. Hoff CC, Chakravarty D, Bircher AE, Campbell CK, Grisham K, Neilands TB, et al. Attitudes Towards PrEP and Anticipated Condom Use Among Concordant HIV-Negative and HIV-Discordant Male Couples. *AIDS Patient Care STDS* [Internet]. 2015 [citad 14 gener 2020];29(7):408-17. Disponible a: https://www.liebertpub.com/doi/abs/10.1089/apc.2014.0315?rfr_dat=cr_pub%3Dpubmed&url_ver=Z39.88-2003&rfr_id=ori%3Arid%3Acrossref.org&journalCode=apc
 72. Strauss BB, Greene GJ, Phillips G, Bhatia R, Madkins K, Parsons JT, et al. Exploring Patterns of Awareness and Use of HIV Pre-Exposure Prophylaxis Among Young Men Who Have Sex with Men. *AIDS Behav* [Internet]. 2017 [citad 12 desembre 2019];21(5):1288-98. Disponible a: <http://link.springer.com/10.1007/s10461-016-1480-0>
 73. Dubourg G, Raoult D. The challenges of preexposure prophylaxis for bacterial sexually transmitted infections. *Clin Microbiol Infect* [Internet]. 2016 [citad 12 desembre 2019];22(9):753-6. Disponible a: [https://www.clinicalmicrobiologyandinfection.com/article/S1198-743X\(16\)30361-5/fulltext](https://www.clinicalmicrobiologyandinfection.com/article/S1198-743X(16)30361-5/fulltext)
 74. Lal L, Audsley J, Murphy DA, Fairley CK, Stooze M, Roth N, et al. Medication adherence, condom use and sexually transmitted infections in Australian preexposure

- prophylaxis users. AIDS [Internet]. 2017 [citat 16 desembre 2019];31(12):1709-14. Disponible a: https://journals.lww.com/aidsonline/Fulltext/2017/07310/Medication_adherence,_condom_use_and_sexually.9.aspx
75. Grinsztejn B, Hoagland B, Moreira RI, Kallas EG, Madruga JV, Goulart S, et al. Retention, engagement, and adherence to pre-exposure prophylaxis for men who have sex with men and transgender women in PrEP Brasil: 48 week results of a demonstration study. Lancet HIV [Internet]. 2018 [citat 12 desembre 2019];5(3):e136-45. Disponible a: [https://www.thelancet.com/journals/lanhiv/article/PIIS2352-3018\(18\)30008-0/fulltext](https://www.thelancet.com/journals/lanhiv/article/PIIS2352-3018(18)30008-0/fulltext)
 76. To KW, Lee SS. HIV pre-exposure prophylaxis in South East Asia: A focused review on present situation. Int J Infect Dis [Internet]. 2018 [citat 21 desembre 2019];77:113-7. Disponible a: [https://www.ijidonline.com/article/S1201-9712\(18\)34575-2/fulltext](https://www.ijidonline.com/article/S1201-9712(18)34575-2/fulltext)
 77. Cowan FM, Delany-Moretlwe S. Promise and pitfalls of pre-exposure prophylaxis for female sex workers. Curr Opin HIV AIDS [Internet]. 2016 [citat 6 gener 2020];11(1):27-34. Disponible a: https://journals.lww.com/co-hivandaids/Abstract/2016/01000/Promise_and_pitfalls_of_pre_exposure_prophylaxis.6.aspx
 78. Grant H, Mukandavire Z, Eakle R, Prudden H, B Gomez G, Rees H, et al. When are declines in condom use while using PrEP a concern? Modelling insights from a Hillbrow, South Africa case study. J Int AIDS Soc [Internet]. 2017 [citat 19 gener 2020];20(1):21744. Disponible a: <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.7448/IAS.20.1.21744>
 79. Eakle R, Bothma R, Bourne A, Gumede S, Motsosi K, Rees H. «I am still negative»: Female sex workers' perspectives on uptake and use of daily pre-exposure prophylaxis for HIV prevention in South Africa. PLoS One [Internet]. 2019 [citat 19 gener

- 2020];14(4):e0212271. Disponible a: <https://journals.plos.org/plosone/article?id=10.1371/journal.pone.0212271>
80. Gomez GB, Eakle R, Mbogua J, Akpomiemie G, Venter WDF, Rees H. Treatment And Prevention for female Sex workers in South Africa: protocol for the TAPS Demonstration Project. *BMJ Open* [Internet]. 2016 [citad 27 gener 2020];6(9):e011595. Disponible a: <https://bmjopen.bmj.com/content/6/9/e011595.long>
 81. Baeten J, Heffron R, Kidoguchi L, Mugo N, Katabira E, Bukusi E, et al. Near elimination of HIV transmission in a demonstration project of PrEP and ART. Conference on Retroviruses and Opportunistic Infections; 2015 February 23-26; Seattle, Washington: International Antiviral Society-USA.
 82. Traeger MW, Schroeder SE, Wright EJ, Hellard ME, Cornelisse VJ, Doyle JS, et al. Effects of Pre-exposure Prophylaxis for the Prevention of Human Immunodeficiency Virus Infection on Sexual Risk Behavior in Men Who Have Sex With Men: A Systematic Review and Meta-analysis. *Clin Infect Dis* [Internet]. 2018 [citad 27 gener 2020];67(5):676-86. Disponible a: <https://academic.oup.com/cid/article/67/5/676/4917600>
 83. Oldenburg CE, Nunn AS, Montgomery M, Almonte A, Mena L, Patel RR, et al. Behavioral Changes Following Uptake of HIV Pre-exposure Prophylaxis Among Men Who Have Sex with Men in a Clinical Setting. *AIDS Behav* [Internet]. 2018 [citad 27 gener 2020];22(4):1075-9. Disponible a: <https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs10461-017-1701-1>
 84. Marcus JL, Hurley LB, Hare CB, Nguyen DP, Phengrasamy T, Silverberg MJ, et al. Preexposure Prophylaxis for HIV Prevention in a Large Integrated Health Care System: Adherence, Renal Safety, and Discontinuation. *J Acquir Immune Defic Syndr* [Internet]. 2016 [citad 27 gener 2020];73(5):540-6. Disponible a:

- https://journals.lww.com/jaids/fulltext/2016/12150/Preexposure_Prophylaxis_for_HIV_Prevention_in_a.7.aspx
85. Nguyen VK, Greenwald ZR, Trottier H, Cadieux M, Goyette A, Beauchemin M, et al. Incidence of sexually transmitted infections before and after Pre-Exposure Prophylaxis for HIV. *AIDS* [Internet]. 2018 [citat 27 gener 2020];32(4):523-30. Disponible a: https://journals.lww.com/aidsonline/fulltext/2018/02200/Incidence_of_sexually_transmitted_infections.13.aspx
 86. Bekker LG, Roux S, Sebastien E, Yola N, Amico KR, Hughes JP, et al. Daily and non-daily pre-exposure prophylaxis in African women (HPTN 067/ADAPT Cape Town Trial): a randomised, open-label, phase 2 trial. *Lancet HIV* [Internet]. 2018 [citat 27 gener 2020];5(2):e68-78. Disponible a: [https://www.thelancet.com/journals/lanhiv/article/PIIS2352-3018\(17\)30156-X/fulltext](https://www.thelancet.com/journals/lanhiv/article/PIIS2352-3018(17)30156-X/fulltext)
 87. Corales R, Holt S, Chen S, Zuppelli A, Ritzler J, Roberts J, et al. PrEP in the real world: implementation of PrEP in a medium-sized city Community Health Clinic. 8th IAS Conference on HIV Pathogenesis, Treatment and Prevention; 2015 July 19-22; Vancouver, Canada: International AIDS Society.
 88. Crosby RA. Dealing with pre-exposure prophylaxis-associated condom migration: Changing the paradigm for men who have sex with men. *Sex Health* [Internet]. 2017 [citat 12 desembre 2019];14(1):106-10. Disponible a: <https://www.publish.csiro.au/SH/SH16128>
 89. Zablotska IB, Vaccher SJ, Bloch M, Carr A, Foster R, Grulich AE, et al. High Adherence to HIV Pre-exposure Prophylaxis and No HIV Seroconversions Despite High Levels of Risk Behaviour and STIs: The Australian Demonstration Study PrELUDE. *AIDS Behav* [Internet]. 2019 [citat 30 gener 2020];23(7):1780-9. Disponible a: <https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs10461-018-2290-3>

90. Consorci Corporació Sanitària Parc Taulí de Sabadell. El Parc Taulí dispensarà el nou tractament per a la prevenció del VIH (PrEP) a partir d'aquest mes de desembre [Internet]. 2019 [citad 21 desembre 2019]. Disponible a: <https://www.tauli.cat/tauli/informacio-corporativa/sala-de-premsa/noticies/40-hospital-de-sabadell/1060-el-parc-auli-dispensara-el-nou-tractament-per-a-la-prevencio-del-vih-prep-a-partir-d'aquest-mes-de-desembre>
91. European Medicines Agency. Reflection paper on the non-clinical and clinical development for oral and topical HIV pre-exposure prophylaxis (PrEP). 2012.
92. Alaei K, Paynter CA, Juan SC, Alaei A. Using preexposure prophylaxis, losing condoms? Preexposure prophylaxis promotion may undermine safe sex. AIDS [Internet]. 2016;30(18):2753-6. Disponible a: https://journals.lww.com/aidsonline/Fulltext/2016/11280/Using_preexposure_prophylaxis,_losing_condoms_.2.aspx
93. Guest G, Shattuck D, Johnson L, Akumatey B, Clarke EEK, Chen PL, et al. Changes in Sexual Risk Behavior Among Participants in a PrEP HIV Prevention Trial. Sex Transm Dis [Internet]. 2008 [citad 6 gener 2020];35(12):1002-8. Disponible a: https://journals.lww.com/stdjournal/fulltext/2008/12000/Changes_in_Sexual_Risk_Behavior_Among_Participants.11.aspx
94. Liu AY, Vittinghoff E, Chillag K, Mayer K, Thompson M, Grohskopf L, et al. Sexual risk behavior among HIV-uninfected men who have sex with men participating in a tenofovir preexposure prophylaxis randomized trial in the United States. J Acquir Immune Defic Syndr [Internet]. 2013 [citad 6 gener 2020];64(1):87-94. Disponible a: https://journals.lww.com/jaids/fulltext/2013/09010/Sexual_Risk_Behavior_Among_HI_V_Uninfected_Men_Who.14.aspx
95. Golub SA, Kowalczyk W, Weinberger CL, Parsons JT. Preexposure prophylaxis and

- predicted condom use among high-risk men who have sex with men. *J Acquir Immune Defic Syndr* [Internet]. 2010 [citat 6 gener 2020];54(5):548-55. Disponible a: https://journals.lww.com/jaids/fulltext/2010/08150/Preexposure_Prophylaxis_and_Predicted_Condom_Use.16.aspx
96. Fearon E, Phillips A, Mtetwa S, Chabata ST, Mushati P, Cambiano V, et al. How Can Programs Better Support Female Sex Workers to Avoid HIV Infection in Zimbabwe? A Prevention Cascade Analysis. *J Acquir Immune Defic Syndr* [Internet]. 2019 [citat 19 gener 2020];81(1):24-35. Disponible a: https://journals.lww.com/jaids/fulltext/2019/05010/How_Can_Programs_Better_Support_Female_Sex_Workers.5.aspx
 97. Milam J, Jain S, Moore D. Risk compensation among men who have sex with men (MSM) in Southern California following the initiation of pre-exposure prophylaxis (PrEP). 8th IAS Conference on HIV Pathogenesis, Treatment and Prevention; 2015 July 19-22; Vancouver, Canada: International AIDS Society.
 98. Sagaon-Teyssier L, Suzan-Monti M, Demoulin B, Capitant C, Lorente N, Préau M, et al. Uptake of PrEP and condom and sexual risk behavior among MSM during the ANRS IPERGAY trial. *AIDS Care* [Internet]. 2016 [citat 25 gener 2020];28(Suppl 1):48-55. Disponible a: <https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/09540121.2016.1146653>
 99. Elsesser S, Biello K, Taylor S, Tomassilli J, Safren S, Mayer K. Absence of sexual behavioral disinhibition in a PrEP adherence trial: considerations for medical providers who prescribe PrEP for men who have sex with men (MSM). 8th IAS Conference on HIV Pathogenesis, Treatment and Prevention; 2015 July 19-22; Vancouver, Canada: International AIDS Society.
 100. Hosek SG, Rudy B, Landovitz R, Kapogiannis B, Siberry G, Rutledge B, et al. An HIV Preexposure Prophylaxis Demonstration Project and Safety Study for Young MSM. *J*

- Acquir Immune Defic Syndr [Internet]. 2017 [citat 30 gener 2020];74(1):21-9. Disponible a: https://journals.lww.com/jaids/fulltext/2017/01010/An_HIV_Preexposure_Prophylaxis_Demonstration.7.aspx
101. Golub S, Peña S, Boonrai K, Douglas N, Hunt M, Radix A. STI data from community-based PrEP implementation suggest changes to CDC guidelines. 23rd Conference on Retroviruses and Opportunistic Infections; 2016 February 22-25; Boston, Massachusetts: International Antiviral Society-USA.
 102. Thomas R, Galanakis C, Vézina S, Longpré D, Kerba J, Landry G, et al. PrEP in Montreal: good adherence, no seroconversion and no evidence of risk compensation. J Sex Med [Internet]. 2016 [citat 30 gener 2020];13(5 Suppl 2):S165. Disponible a: [https://www.jsm.jsexmed.org/article/S1743-6095\(16\)00571-3/abstract](https://www.jsm.jsexmed.org/article/S1743-6095(16)00571-3/abstract)
 103. Cowan FM, Davey C, Fearon E, Mushati P, Dirawo J, Chabata S, et al. Targeted combination prevention to support female sex workers in Zimbabwe accessing and adhering to antiretrovirals for treatment and prevention of HIV (SAPPH-IRE): a cluster-randomised trial. Lancet HIV [Internet]. 2018 [citat 19 gener 2020];5(8):e417-26. Disponible a: [https://www.thelancet.com/journals/lanhiv/article/PIIS2352-3018\(18\)30111-5/fulltext](https://www.thelancet.com/journals/lanhiv/article/PIIS2352-3018(18)30111-5/fulltext)
 104. Peterson L, Taylor D, Roddy R, Belai G, Phillips P, Nanda K, et al. Tenofovir disoproxil fumarate for prevention of HIV infection in women: a phase 2, double-blind, randomized, placebo-controlled trial. PLoS Clin Trials [Internet]. 2007 [citat 6 gener 2020];2(5):e27. Disponible a: <https://journals.plos.org/plosclinicaltrials/article?id=10.1371/journal.pctr.0020027>
 105. Tomko C, Park JN, Allen ST, Glick J, Galai N, Decker MR, et al. Awareness and Interest in HIV Pre-Exposure Prophylaxis Among Street-Based Female Sex Workers: Results

- from a US Context. *AIDS Patient Care STDS* [Internet]. 2019 [citat 19 gener 2020];33(2):49-57. Disponible a: https://www.liebertpub.com/doi/abs/10.1089/apc.2018.0182?rfr_dat=cr_pub%3Dpubmed&url_ver=Z39.88-2003&rfr_id=ori%3Arid%3Acrossref.org&journalCode=apc
106. CEEISCAT. Monitoratge bio-conductual en dones treballadores del sexe a Catalunya: Dades 2018. 2019.
107. Fundació Institut Català de Farmacologia. Targetagroga.cat [Internet]. 2020 [citat 22 maig 2020]. Disponible a: <https://www.targetagroga.cat/ctargeta/formulari>

9. ANNEXES

Annex 1 (Taula 6). Assajos clínics principals sobre PrEP (elaboració pròpia a partir de 17,40).

Estudi	Any	Població d'estudi	Lloc de reclutament	N	Disseny d'aleatorització	Adhe-rència	Eficàcia (mITT)
iPrEX	2010	HSH i DTG	Estats Units, Sud-Amèrica, Àfrica i Tailàndia	2499	1:1 a TDF/FTC oral diari o placebo	51%	44%
TDF2	2011	Homes i dones heterossexuals	Botswana	1219		80%	62%
FEM-PrEP	2011	Dones sexualment actives	Kènia, Sud-àfrica i Tanzània	2120		26%	6%
Partners PrEP	2012	Parelles serodiscordants	Kènia i Uganda	4747 parelles	1:1:1 a TDF, TDF/FTC o placebo	81%	75%
VOICE	2013	Dones sexualment actives	Sud-àfrica, Uganda i Zimbabwe	5029	1:1:1:1:1 a TDF oral, TDF/FTC oral, placebo oral, gel vaginal de TDF, gel vaginal de placebo	29%	-4%
Thai IDU-Bangkok Study	2013	Voluntaris de 17 centres de tractament per a UDVP	Tailàndia	2413	1:1 a TDF oral diari o placebo	66%	49%
IPERGAY	2015	HSH i DTG	França i Canadà	400	1:1 a TDF/FTC a demanda o placebo	86%	86%
PROUD	2016	HSH i DTG	Regne Unit	544	1:1 a TDF/FTC oral diari immediat o diferit	No disponible	86%

mITT: intenció de tractar modificada; HSH: homes que tenen sexe amb homes; DTG: dones transgènere; UDVP: usuaris de drogues per via parenteral; TDF: tenofovir disoproxil fumarat; FTC: emtricitabina.

Annex 2 (Taula 7). Estudis sobre PrEP que han inclòs DTS (elaboració pròpia a partir de 77).

Estudi	Disseny d'estudi	Població d'estudi	Localització	Nre. de dones/DTG	Percentatge de DTS
ADAPT	Assajos clínics controlats aleatoritzats	Dones	Sud-àfrica	179	No disponible
Bangkok Tenofovir Study		UDVP	Tailàndia	483	38%
FEM-PrEP		Dones	Kènia, Sud-àfrica i Tanzània	2120	12,6%
IAVI Kenya Study		HSH i DTS	Kènia	72	100%
IAVI Uganda Study		Parelles serodiscordants	Uganda	72	No disponible
iPrEX		HSH i DTG	Estats Units, Perú, Equador, Brasil, Sud-àfrica i Tailàndia	29 DTG	41%
Partners PrEP		Parelles serodiscordants	Kènia i Uganda	2283	Baix
TDF2		Homes i dones heterossexuals	Botswana	548	No disponible
VOICE		Dones	Sud-àfrica, Uganda i Zimbabwe	5029	6,1%
West African Safety Study		Dones	Nigèria, Camerun i Ghana	No disponible	No disponible
Bangkok Tenofovir OLE	Estudis de Cohorts	UDVP	Tailàndia	No disponible	No disponible
Partners Demo Project		Parelles serodiscordants	Kènia i Uganda	341	Baix

Nre.: nombre; DTG: dones transgènere; DTS: dones treballadores del sexe; HSH: homes que tenen sexe amb homes; UDVP: usuaris de drogues per via parenteral; OLE: *open-label extension*.

Annex 3 (Taula 8). Criteris d'elegibilitat (d'inclusió i exclusió) adaptats per a les DTS interessades a participar a l'estudi (elaboració pròpia).

REQUISITOS DE PARTICIPACIÓN EN EL ESTUDIO: Profilaxis preexposición al virus de la inmunodeficiencia humana, compensación de riesgo e incidencia de infecciones de transmisión sexual en trabajadoras del sexo: estudio de cohortes.	
PUEDO PARTICIPAR SI...	NO PUEDO PARTICIPAR SI...
Soy mujer trabajadora del sexo cis (nacida e identificada como mujer) o trans (nacida hombre, pero identificada como mujer)	- Tengo alergia a la PrEP. - Tengo alergia a tenofovir y/o a emtricitabina (medicamentos para tratar hepatitis B y VIH).
Tengo entre 18 y 50 años, ambos incluidos	Tengo VIH, hepatitis B o hepatitis C
Resido en las comarcas del Vallès Occidental, Vallès Oriental o Bages, o en los municipios de Martorell o Sant Andreu de la Barca	Estoy embarazada, estoy dando el pecho o me gustaría quedarme embarazada en los próximos meses
Sé leer y escribir y entiendo el castellano o el catalán	Tengo osteoporosis con riesgo de fracturas
Tengo teléfono móvil y/u ordenador con acceso a Internet	Tengo problemas de malabsorción intestinal o vómitos crónicos (habituales)
Tengo y sé usar WhatsApp y/o correo electrónico	Mis riñones no funcionan bien, tengo alguna enfermedad grave de riñón o hago diálisis
Leo detenidamente el documento informativo del estudio el día que me inscriba en el mismo en el centro Actuavallès	Tomo algún medicamento que contenga emtricitabina, tenofovir disoproxil, tenofovir alafenamida, lamivudina, adefovir dipivoxil, didanosina, sofosbuvir, ledipasvir, atazanavir, velpatasvir, voxilaprevir, darunavir o ritonavir
Firmo el consentimiento informado de participación y compromiso con el estudio el día que me inscriba en el estudio en el centro Actuavallès	- Tomo antiinflamatorios en dosis altas como ibuprofeno, indometacina, naproxeno o diclofenaco. - Estoy en tratamiento con algún medicamento que contenga foscarnet, ganciclovir, anfotericina B, gentamicina, amikacina, kanamicina, netilmicina, sisomicina, neomicina, tobramicina, vancomicina, pentamidina o interleucina-2.
	Tengo deterioro cognitivo, discapacidad intelectual o trastornos de la comunicación
	Estoy participando en otros estudios relacionados con medicamentos para tratar el VIH (es decir, terapia antirretroviral)
	En los próximos meses tengo previsto cambiar de profesión o trasladarme fuera de las comarcas del Vallès Occidental, Vallès Oriental o Bages o de los municipios de Martorell o Sant Andreu de la Barca

Annex 4. Document informatiu i consentiment informat de participació a l'estudi.

DOCUMENTO INFORMATIVO DE PARTICIPACIÓN EN EL ESTUDIO

Título del proyecto de investigación: Profilaxis preexposición al virus de la inmunodeficiencia humana, compensación de riesgo e incidencia de infecciones de transmisión sexual en trabajadoras del sexo: estudio de cohortes.

Identificación del investigador principal del estudio:

Nombre y apellidos: _____

Dirección: _____

Teléfono/otros datos de contacto: _____

PARTICIPACIÓN

El Hospital Parc Taulí de Sabadell, juntamente con el centro comunitario Actuavallès, está realizando un estudio en mujeres trabajadoras del sexo, en el cual te proponemos participar. Antes de poder participar en este estudio, es importante que leas esta información detenidamente. Puedes realizar las preguntas que quieras sobre posibles riesgos y beneficios, tus derechos como participante y sobre cualquier aspecto de la investigación que no entiendas. Cuando todas tus preguntas hayan sido contestadas, podrás decidir libremente si deseas participar. Dicho proceso se llama *consentimiento informado*.

Este proyecto ha sido revisado y aprobado por el Comité Ético de Investigación del Hospital Parc Taulí, el cual tiene la función de velar por los derechos y la intimidad de las participantes.

PROPÓSITO DEL ESTUDIO

Recientemente, el Hospital Parc Taulí ha sido autorizado para dispensar **profilaxis preexposición (PrEP)** como método de prevención del virus de la inmunodeficiencia humana (VIH) a poblaciones de alto riesgo de infección, entre las cuales se incluyen las trabajadoras del sexo. Este estudio tiene como objetivos principales:

- ◁ Describir y comparar las **prácticas sexuales** entre las trabajadoras del sexo atendidas por el centro comunitario Actuavallès que usen PrEP y las que no usen PrEP.
- ◁ Comparar el número de nuevas **infecciones de transmisión sexual** (ITS) entre trabajadoras sexuales atendidas por Actuavallès que tomen PrEP y las que no tomen PrEP.

NÚMERO APROXIMADO DE PARTICIPANTES Y DURACIÓN PREVISTA DE TU PARTICIPACIÓN EN EL ESTUDIO

Se espera que en este estudio se incluyan unas 408 participantes. Tu participación total en este estudio durará hasta julio de 2022.

PROCEDIMIENTOS/EXPLICACIÓN DEL ESTUDIO

1. INSCRIPCIÓN EN EL ESTUDIO EN EL CENTRO ACTUAVALLÈS (HOY)

Si cumples con los criterios de selección del estudio y te interesa participar en el mismo, hoy tendrás que leer detenidamente y guardar este documento informativo. Después, si aceptas participar, deberás firmar la hoja de **consentimiento informado** (última página del documento), donde también harás constar si quieres seguir **tratamiento con PrEP o no**. Además, si no dispones de tarjeta sanitaria, necesitaremos que firmes también otro consentimiento para que te la podamos solicitar. Por último, una trabajadora social te formulará un **cuestionario** que durará unos 20 minutos sobre tus características demográficas, uso de drogas, trabajo y hábitos sexuales y salud mental.

2. PRIMERA VISITA MÉDICA EN EL HOSPITAL PARC TAULÍ

Un/a doctor/a especialista en VIH contactará contigo por teléfono para darte día y hora para una **primera visita en consultas externas de la Unidad de VIH del Hospital Parc Taulí**, que tendrá lugar en el mes de **junio de 2021**. Allí el/la doctor/a especialista en VIH te hará algunas preguntas, te tomará **3 muestras (faringe, cuello de útero si eres mujer cis/uretra si eres mujer trans y recto)** para detectar posibles ITS. Una enfermera de consultas externas te extraerá dos

muestras de sangre para hacer un análisis y comprobar que tus niveles de células y de azúcar en sangre son correctos, que tu hígado y tus riñones funcionan con normalidad y para detectar posibles infecciones por virus de las hepatitis A, B y C, VIH y sífilis. Además, te pedirán una **muestra de orina** para analizar, que incluirá un **test de embarazo** si eres una mujer fértil.

3. SEGUNDA VISITA MÉDICA EN EL HOSPITAL PARC TAULÍ

La **segunda visita** se realizará un mes después, en **julio de 2021** y en el mismo lugar que la primera. En esta visita, el/la doctor/a te dará los resultados de la analítica de sangre y orina que te hicieron en la primera visita, te realizará otro test de embarazo y te pondrá la vacuna de las hepatitis A y/o B si las necesitas.

Si te interesa tomar PrEP, además de todo lo anterior, el/la doctor/a te explicará todos los aspectos clave de la PrEP que debas saber, podrás preguntarle tus dudas y tendrás que leer y **firmar un consentimiento informado de uso de PrEP**. A continuación, te prescribirá la PrEP y, al salir de la consulta, podrás ir a recogerla **GRATUITAMENTE** al Servicio de Farmacia del Hospital Parc Taulí. Tendrás PrEP suficiente para **2 meses** y deberás **comenzar a tomarla el mismo día de su recogida**. Antes de que se te acabe, se te informará vía telefónica del día y la hora en que tendrás que ir a recoger de nuevo la PrEP, así como del día y la hora de la siguiente visita en consultas externas de la Unidad de VIH. La **primera vez** que tengas que ir a recoger la **PrEP sin tener visita médica**, el personal de enfermería también te tomará muestras para realizar una **analítica de sangre y orina** y así comprobar que la PrEP no esté dañando el riñón. Como las visitas médicas se realizan cada 4 meses y la **recogida de PrEP** es cada 2 meses, tendrás que acudir al Hospital Parc Taulí **cada 2 meses**.

En cambio, **si NO te interesa tomar PrEP**, se te informará vía telefónica del día y la hora de la siguiente visita en consultas de la Unidad de VIH y sólo acudirás al hospital **cada 4 meses**.

4. VISITAS MÉDICAS DE SEGUIMIENTO EN EL HOSPITAL PARC TAULÍ

Serán un total de **3 visitas** de control, una **cada 4 meses**, en el mismo sitio que las anteriores. Tendrán lugar en **noviembre de 2021 y marzo y julio de 2022**. En todas ellas, el/la doctor/a te tomará **3 muestras (faringe, cuello de útero/uretra y recto)** para detectar posibles ITS. Una enfermera de consultas externas te extraerá una **muestra de sangre** para analizar y, si eres una mujer fértil, se te realizará un **test de embarazo** en orina.

Si tomas PrEP, además de todo lo anterior, el/la doctor/a te pedirá un **análisis de orina** y te volverá a hacer la **prescripción de PrEP en las visitas de noviembre de 2021 y marzo de 2022, pero NO en la última (julio de 2022)**, ya que el seguimiento del estudio durará 1 año, finalizando ese mismo mes.

5. CUESTIONARIOS WEB

A partir de la semana siguiente a la segunda visita en el hospital, recibirás cada lunes por WhatsApp o correo electrónico un enlace a través del cual podrás acceder a un cuestionario web en Formularios de Google sobre consumo de alcohol y drogas, hábitos sexuales, trabajo sexual, episodios de ITS y adherencia a la PrEP (sólo si la tomas) en la semana anterior, que deberás contestar en algún momento de la misma semana que te sea enviado. En total, realizarás 52 cuestionarios, uno por semana. El último lo recibirás la semana de la última visita médica.

6. CONSEJO ASISTIDO Y PRESERVATIVOS

Durante el estudio, tanto el/la especialista en VIH como las trabajadoras sociales de Actuavallès, te ofrecerán consejo asistido sobre sexo seguro y consumo de drogas. Además, las trabajadoras sociales de Actuavallès te proporcionarán **preservativos de forma gratuita**.

7. DETECCIÓN DE ITS

Si en algún momento del estudio se te detectara una ITS o bien tuvieses síntomas, tendrías que acudir lo antes posible al médico e iniciar tratamiento si fuera necesario. Además, se deberá descartar una infección reciente por VIH, así como la presencia de otras ITS. Si eres

diagnosticada de una ITS, el/la doctor/a procederá a declararla, se realizará un estudio de contactos y podrás seguir acudiendo a las visitas médicas (así como a recoger la PrEP, en caso de que la tomes) y contestando los cuestionarios semanales, es decir, continuarás en el estudio.

EXCLUSIÓN DEL ESTUDIO

En caso de **embarazo, nueva infección por VIH o virus de las hepatitis B o C, o bien aparición de problemas graves de funcionamiento del riñón o digestivos, osteoporosis u otro tipo de alteración, no podrías seguir en el estudio y, si tomases PrEP, tendrías que suspenderla**. Si decidieras dejar la PrEP por motivos no relacionados con tu salud, igualmente podrías suspenderla, pero tampoco podrías seguir en el estudio.

BENEFICIOS, RIESGOS E INCOMODIDADES

Los beneficios de tu participación en este estudio son varios. En primer lugar, se obtendrán datos que serán útiles para valorar si la PrEP es una medida de prevención adecuada para trabajadoras sexuales atendidas dentro de un programa de atención y educación sociosanitaria como el que ofrece Actuavallès. Además, podrás beneficiarte de los controles médicos periódicos, así como, opcionalmente, de la protección contra el VIH aportada por la PrEP. Por otro lado, los posibles riesgos derivados de tu participación en el estudio consistirían en los efectos secundarios de la PrEP (suelen ser leves y temporales) y un eventual aumento de ITS. Las incomodidades corresponderían a los desplazamientos al hospital y a las tomas de muestras.

COMPENSACIÓN ECONÓMICA

La participación en el estudio conllevará una **compensación económica máxima de 50€** si se asiste a todas las visitas y se contestan todos los cuestionarios web **hasta el final**. En caso de no poder permanecer en el estudio hasta su finalización por motivos de salud, recibirás la máxima remuneración. Si te retiras del estudio por otros motivos, serás recompensada en proporción a las visitas médicas y a los cuestionarios web realizados.

CARÁCTER VOLUNTARIO DE LA PARTICIPACIÓN Y DERECHO A RETIRARSE

La participación en este estudio es completamente voluntaria y tienes derecho a no querer participar. Puedes abandonar el estudio en cualquier momento sin dar explicaciones y sin que esto repercuta en tus cuidados médicos. Sin embargo, ten en cuenta que la información recogida antes de tu retirada será conservada y utilizada para completar la investigación.

CONFIDENCIALIDAD, RECOGIDA Y USO DE DATOS DEL ESTUDIO

Los datos obtenidos en el estudio serán confidenciales y el acceso a los mismos quedará restringido a los profesionales responsables del estudio, representantes de las autoridades sanitarias, miembros del comité ético y otras personas designadas por ley. Ni tu nombre ni cualquier otro dato que pueda permitir tu identificación se harán públicos en ningún momento. Tu información personal constará en la hoja de consentimiento informado de participación en el estudio, en tu historia clínica del hospital y en los formularios de declaración individualizada de ITS enviados al Departament de Salut y al Centre d'Estudis Epidemiològics sobre les Infeccions de Transmissió Sexual i Sida de Catalunya (CEEISCAT). Todos los documentos anteriores serán confidenciales, de acuerdo con la legislación vigente. Los datos recogidos en los cuestionarios, las muestras biológicas y los registros en la base de datos del estudio serán codificados (es decir, identificados con un código anónimo único) según disponen las leyes vigentes de protección de datos personales (Ley Orgánica 3/2018 de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y garantía de los derechos digitales) y de investigación con muestras biológicas (Ley 14/2007, de 3 de julio, de Investigación Biomédica, y su desarrollo posterior, el Real Decreto 1716/2011 de 18 de noviembre, Título II: Tratamiento de muestras biológicas de origen humano con fines de investigación biomédica). Los datos podrían utilizarse en publicaciones sobre el estudio, pero permanecerán codificados. Se eliminarán los datos identificativos después de la explotación estadística de datos. Si lo deseas, podrás ejercer los derechos de acceso a tus datos para su rectificación, cancelación u oposición en el ámbito

reconocido por la Ley Orgánica 3/2018 de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y garantía de los derechos digitales, contactando con la persona responsable del estudio que aparece al principio de este documento. Si decides retirar tu consentimiento de participación en este estudio, no se recogerán nuevos datos tuyos, aunque los recogidos previamente se mantendrán para preservar la integridad del estudio.

INFORMACIÓN A LA PARTICIPANTE/CONTACTO

En todo momento estarás informada de cualquier descubrimiento relacionado con tu salud. Si durante el estudio algún resultado de tus pruebas saliera alterado, el/la especialista en VIH se pondría en contacto contigo por teléfono lo antes posible para comunicártelo y se te haría el estudio médico oportuno. Además, cuando finalice el estudio, te comunicaremos los hallazgos de la investigación, si así lo deseas.

Si a lo largo del estudio te surgen dudas o deseas más información sobre el mismo, puedes ponerte en contacto con el investigador principal del estudio en el número de teléfono que aparece en la primera página de este documento.

Consentimiento informado de participación en el estudio: Profilaxis preexposición al virus de la inmunodeficiencia humana, compensación de riesgo e incidencia de infecciones de transmisión sexual en trabajadoras del sexo: estudio de cohortes.

Por la presente declaro que:

Yo, (nombre y apellidos) _____

He leído detenidamente el documento informativo del estudio que se me ha entregado.

He podido hacer preguntas sobre el estudio y todas han sido respondidas satisfactoriamente.

Entiendo que a lo largo del estudio podré formular nuevas preguntas si tengo más dudas.

Comprendo que mi participación es voluntaria y que tengo derecho a retirarme del estudio cuando quiera, sin tener que dar explicaciones y sin que esto repercuta en mis cuidados médicos.

Permito que el personal del estudio contacte conmigo para informarme de la fecha y hora de las visitas y las pruebas correspondientes.

Doy mi consentimiento para la recogida, acceso y procesamiento de mis datos personales en las condiciones detalladas en el documento informativo de participación en el estudio.

Comprendo toda la información recibida y consiento voluntariamente participar en este estudio.

☐ **SÍ** DESEO TOMAR PrEP

☐ **NO** DESEO TOMAR PrEP

Nombre y apellidos de la participante: Fecha (día/año/mes): Firma de la participante:

Declaración de la persona que obtiene el consentimiento:

Confirmando que la participante ha leído el documento informativo, ha podido hacer preguntas sobre el estudio, las cuales han sido contestadas adecuadamente, y ha dado su consentimiento libre y voluntariamente. La participante ha recibido una copia de este consentimiento informado.

Nombre y apellidos de la persona que obtiene el consentimiento: Fecha (día/año/mes): Firma de la persona que obtiene el consentimiento:

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL CUESTIONARIO

NÚMERO DE CUESTIONARIO / CÓDIGO DE LA PARTICIPANTE: _____

FECHA DE LA ENTREVISTA: ____ / ____ / ____

NOMBRE DE LA ENCUESTADORA: _____

LUGAR DE TRABAJO	IDENTIDAD DE GÉNERO DE LA MUJER
1. CALLE / CARRETERA	1. CIS
2. CLUB DE CARRETERA O CIUDAD	2. TRANS
3. BAR DE CONTACTOS	
4. PISO	

SECCIÓN 2. FACTORES SOCIODEMOGRÁFICOS

1. Edad: ____ años

2. Lugar de nacimiento (país): _____

3. ¿En qué localidad vives? _____

4. ¿Puedes decirme tu estado civil?

Soltera ... 1
Casada / en pareja ... 2
Viuda ... 3
Divorciada / separada ... 4

5. ¿Qué nivel de estudios has
completado?

Sé leer y escribir... 1
Estudios primarios / graduado escolar / ESO... 2
Bachillerato ... 3
Formación profesional ... 4
Estudios universitarios ... 5

6. ¿Tienes la nacionalidad española?

Sí ... 1 a **P9**
No ... 0

7. ¿Tienes papeles de residencia?

Sí ... 1 a **P9**
No ... 0

8. ¿Tienes algún otro tipo de papel o permiso?

Sí ... 1
No ... 0

SECCIÓN 3. USO DE DROGAS

9. En los últimos 6 meses, ¿con qué frecuencia semanal has tomado bebidas alcohólicas de cualquier tipo (es decir, cerveza, vino, licores, bebidas destiladas y combinados u otras bebidas alcohólicas)?

7 veces (todos los días)
6 veces
5 veces
4 veces
3 veces
2 veces
1 vez
0 veces (nunca)

a **P12**

10. En los últimos 6 meses, ¿con qué frecuencia semanal has tomado 5 o más bebidas alcohólicas en una sola ocasión?

7 veces (todos los días)
6 veces
5 veces
4 veces
3 veces
2 veces
1 vez
0 veces (nunca)

11. En los últimos 6 meses, ¿has consumido alguna vez alcohol antes o durante las relaciones sexuales?

Sí ... 1

No ... 0

12. ¿Has probado algún tipo de droga a lo largo de tu vida?

Sí ... 1

No ... 0 a **P15**

13. En los últimos 6 meses, ¿con qué frecuencia semanal has consumido drogas?

7 veces (todos los días)
6 veces
5 veces
4 veces
3 veces
2 veces
1 vez
0 veces (nunca)

14. En los últimos 6 meses, ¿has consumido alguna vez drogas antes o durante las relaciones sexuales?

Sí ... 1

No ... 0

SECCIÓN 4. TRABAJO SEXUAL

15. Aproximadamente, ¿cuántos clientes diferentes tienes a la semana? ___ clientes

Cliente: hombre con el que tienen relaciones sexuales a cambio de dinero.

16. De estos, ¿cuántos clientes son **FIJOS** o **HABITUALES**? ___ clientes fijos

Cliente fijo/habitual: cliente que la conoce bien y siempre va con ella.

SECCIÓN 5. HÁBITOS SEXUALES

17. En los últimos 6 meses, ¿cuántas relaciones sexuales con clientes **NO FIJOS has mantenido a la semana de todos estos tipos, aproximadamente?**

SI LA ENTREVISTADA NO TIENE “CLIENTES NO FIJOS”, SALTAR A LA P. 18

SI LA ENTREVISTADA ES MUJER CIS O TRANS CON GENITALES FEMENINOS:

	CON PRESERVATIVO	SIN PRESERVATIVO
Tu vagina con su pene		
Tu vagina con su boca		
Tu ano con su pene		
Tu ano con su boca		
Tu boca con su pene		
Tu boca con su ano		

SI LA ENTREVISTADA ES MUJER TRANS CON GENITALES MASCULINOS:

	CON PRESERVATIVO	SIN PRESERVATIVO
Tu pene con su ano		
Tu pene con su boca		
Tu ano con su pene		
Tu ano con su boca		
Tu boca con su pene		
Tu boca con su ano		

18. En los últimos 6 meses, ¿cuántas relaciones sexuales con clientes **FIJOS has mantenido a la semana de todos estos tipos, aproximadamente?**

SI LA ENTREVISTADA NO TIENE “CLIENTES FIJOS”, SALTAR A LA P. 19

SI LA ENTREVISTADA ES MUJER CIS O TRANS CON GENITALES FEMENINOS:

	CON PRESERVATIVO	SIN PRESERVATIVO
Tu vagina con su pene		
Tu vagina con su boca		
Tu ano con su pene		
Tu ano con su boca		
Tu boca con su pene		
Tu boca con su ano		

SI LA ENTREVISTADA ES MUJER TRANS CON GENITALES MASCULINOS:

	CON PRESERVATIVO	SIN PRESERVATIVO
Tu pene con su ano		
Tu pene con su boca		

Tu ano con su pene		
Tu ano con su boca		
Tu boca con su pene		
Tu boca con su ano		

19. En los últimos 6 meses, ¿has tenido alguna **pareja estable masculina**?

Sí ... 1

Pareja estable: esposo, compañero, novio, es decir, la pareja por quien

No ... 0 a **P21**

puede tener un sentimiento especial y a quien no le cobra por mantener relaciones sexuales.

20. En los últimos 6 meses, ¿cuántas relaciones sexuales con tu **PAREJA ESTABLE** has mantenido a la semana de todos estos tipos, aproximadamente?

SI LA ENTREVISTADA ES MUJER CIS O TRANS CON GENITALES FEMENINOS:

	CON PRESERVATIVO	SIN PRESERVATIVO
Tu vagina con su pene		
Tu vagina con su boca		
Tu ano con su pene		
Tu ano con su boca		
Tu boca con su pene		
Tu boca con su ano		

SI LA ENTREVISTADA ES MUJER TRANS CON GENITALES MASCULINOS:

	CON PRESERVATIVO	SIN PRESERVATIVO
Tu pene con su ano		
Tu pene con su boca		
Tu ano con su pene		
Tu ano con su boca		
Tu boca con su pene		
Tu boca con su ano		

SECCIÓN 6. ESTADO DE SALUD MENTAL

21. ¿En la actualidad sufres algún trastorno de salud mental?

Sí ... 1

22. En las últimas 2 semanas, ¿te has sentido triste o deprimida la mayor parte del día y casi todos los días?

No ... 0

Sí ... 1

23. En las últimas 2 semanas, ¿has sentido que has perdido interés por las cosas que te gustan o que ya no disfrutas de ellas?

No ... 0

Sí ... 1

No ... 0

MUCHAS GRACIAS POR TU COLABORACIÓN

Annex 6. Qüestionaris web setmanals creats a la plataforma Formularis de Google (elaboració pròpia, modificats de l'emprat a l'estudi HIVITS-TS (106)).

1. Model per a DTS cis o trans amb genitals femenins:

CUESTIONARIO WEB SEMANA 1

SEGUIMIENTO DEL ESTUDIO "PROFILAXIS PREEXPOSICIÓN AL VIRUS DE LA INMUNODEFICIENCIA HUMANA, COMPENSACIÓN DE RIESGO E INCIDENCIA DE INFECCIONES DE TRANSMISIÓN SEXUAL EN TRABAJADORAS DEL SEXO: ESTUDIO DE COHORTES."

***Obligatorio**

Dirección de correo electrónico *

Tu dirección de correo electrónico

¡IMPORTANTE! Todas las preguntas de este cuestionario se refieren a la SEMANA PASADA.

Siguiente

Página 1 de 6

PREGUNTAS SOBRE CONSUMOS EN LA SEMANA ANTERIOR

En cada pregunta, marca una única opción.

ALCOHOL



Imagen: Pixabay / Public domain

ACLARACIÓN

ALCOHOL o BEBIDAS ALCOHÓLICAS se refiere a cerveza, vino, licores, bebidas destiladas y combinados.

LA SEMANA PASADA, ¿con qué frecuencia tomaste BEBIDAS ALCOHÓLICAS de cualquier tipo? *

0 1 2 3 4 5 6 7

Nunca (0 veces) ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ Todos los días (7 veces)

LA SEMANA PASADA, ¿con qué frecuencia tomaste 5 O MÁS BEBIDAS ALCOHÓLICAS EN UNA SOLA OCASIÓN? *

0 1 2 3 4 5 6 7

Nunca (0 veces)

☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

Todos los días (7 veces)

LA SEMANA PASADA, ¿consumiste alguna vez alcohol antes o durante las relaciones sexuales? *

☐ sí

☐ No

DROGAS



Imagen: Pixnio / Public domain

ACLARACIÓN

DROGAS se refiere a sustancias como cannabis/porros/marihuana, heroína, cocaína, speedball, tranquilizantes o pastillas para dormir o pastillas o drogas de diseño (éxtasis, Eva).

LA SEMANA PASADA, ¿con qué frecuencia consumiste drogas? *

0 1 2 3 4 5 6 7

Nunca (0 veces)

☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

Todos los días (7 veces)

LA SEMANA PASADA, ¿consumiste alguna vez drogas antes o durante las relaciones sexuales? *

☐ sí

☐ No

Atrás

Siguiente

Página 2 de 6

PREGUNTAS SOBRE TRABAJO SEXUAL EN LA SEMANA ANTERIOR

En cada pregunta, escribe el número que consideres oportuno (ejemplo: 10, 22, 35).

ACLARACIONES:

- Un CLIENTE es un hombre con el que se mantienen relaciones sexuales a cambio de dinero.
- Un CLIENTE FIJO o HABITUAL es un cliente que te conoce bien y siempre va contigo.

LA SEMANA PASADA, ¿cuántos clientes diferentes tuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

DE ESOS CLIENTES, ¿cuántos eran FIJOS o HABITUALES, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

DE ESOS CLIENTES, ¿cuántos eran NO FIJOS, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

[Atrás](#)

[Siguiente](#)

Página 3 de 6

PREGUNTAS SOBRE HÁBITOS SEXUALES EN LA SEMANA ANTERIOR

En cada pregunta, escribe el número que consideres oportuno (ejemplo: 10, 22, 35). Si en alguna pregunta no has hecho nada de lo que dice, pon un cero (0) como respuesta.

PREGUNTAS SOBRE HÁBITOS SEXUALES CON CLIENTES NO FIJOS

Las siguientes preguntas se refieren a las relaciones sexuales que tuviste la SEMANA PASADA con clientes NO FIJOS.

Si NO tienes clientes NO FIJOS, pon un 0 como respuesta a todas las preguntas de este apartado, hasta llegar al apartado 'PREGUNTAS SOBRE HÁBITOS SEXUALES CON CLIENTES FIJOS O HABITUALES'.

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu VAGINA con su PENE, CON PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu VAGINA con su PENE, SIN PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu VAGINA con su BOCA, CON PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu VAGINA con su BOCA, SIN PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu ANO con su PENE, CON PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu ANO con su PENE, SIN PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu ANO con su BOCA, CON PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu ANO con su BOCA, SIN PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu BOCA con su PENE, CON PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu BOCA con su PENE, SIN PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu BOCA con su ANO, CON PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu BOCA con su ANO, SIN PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

PREGUNTAS SOBRE HÁBITOS SEXUALES CON CLIENTES FIJOS O HABITUALES

Las siguientes preguntas se refieren a las relaciones sexuales que tuviste la SEMANA PASADA con clientes FIJOS o HABITUALES.

Recuerda: un CLIENTE FIJO o HABITUAL es un cliente que te conoce bien y siempre va contigo.

Si NO tienes CLIENTES FIJOS, pon un 0 como respuesta a todas las preguntas, hasta llegar al apartado "PREGUNTAS SOBRE HÁBITOS SEXUALES CON PAREJA ESTABLE".

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu VAGINA con su PENE, CON PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu VAGINA con su PENE, SIN PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu VAGINA con su BOCA, CON PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu VAGINA con su BOCA, SIN PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu ANO con su PENE, CON PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu ANO con su PENE, SIN PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu ANO con su BOCA, CON PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu ANO con su BOCA, SIN PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu BOCA con su PENE, CON PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu BOCA con su PENE, SIN PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu BOCA con su ANO, CON PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu BOCA con su ANO, SIN PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

PREGUNTAS SOBRE HÁBITOS SEXUALES CON PAREJA ESTABLE

Las siguientes preguntas se refieren a las relaciones sexuales que tuviste la SEMANA PASADA con tu PAREJA ESTABLE.

Una PAREJA ESTABLE es un esposo, compañero o novio, es decir, la pareja por la que puedes tener un sentimiento especial y a quien no le cobras por mantener relaciones sexuales.

Si NO tienes PAREJA ESTABLE, pon un 0 como respuesta a todas las preguntas, hasta llegar a la sección "PREGUNTAS SOBRE INFECCIONES DE TRANSMISIÓN SEXUAL EN LA SEMANA ANTERIOR".

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu VAGINA con su PENE, CON PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu VAGINA con su PENE, SIN PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu VAGINA con su BOCA, CON PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu VAGINA con su BOCA, SIN PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu ANO con su PENE, CON PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu ANO con su PENE, SIN PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu ANO con su BOCA, CON PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu ANO con su BOCA, SIN PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu BOCA con su PENE, CON PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu BOCA con su PENE, SIN PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu BOCA con su ANO, CON PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu BOCA con su ANO, SIN PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta

[Atrás](#)

[Siguiente](#)

Página 4 de 6

PREGUNTAS SOBRE INFECCIONES DE TRANSMISIÓN SEXUAL (ITS) EN LA SEMANA ANTERIOR

Aclaración: ITS se refiere a infecciones adquiridas por el contacto sexual con otra persona (ejemplos: clamidia, gonorrea, sífilis, herpes...).

Durante la semana pasada, ¿fuiste diagnosticada de alguna ITS? *

- ☐ SÍ
- ☐ NO

Si has sido diagnosticada de alguna ITS, ¿de qué tipo de ITS se trataba? (Marca todos los tipos de infección que te diagnosticaron). *

- ☐ Clamidia
- ☐ Gonorrea
- ☐ Sífilis
- ☐ Tricomoniasis
- ☐ Linfogranuloma venéreo
- ☐ Chancroide

☐ Infección por **Mycoplasma**
☐ Infección por **Ureaplasma**
☐ Herpes simple genital

Atrás
Siguiente
Página 5 de 6

PREGUNTAS SOBRE ADHERENCIA A LA PrEP EN LA SEMANA ANTERIOR

Debes contestar la siguiente pregunta sólo SI TOMAS PrEP. Si NO USAS PrEP, no la contestes.

¿Cuántos comprimidos de PrEP tomaste la semana pasada?

0
1
2
3
4
5
6
7

Ninguno
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
Uno cada día

EL CUESTIONARIO FINALIZA AQUÍ. ¡MUCHAS GRACIAS POR CONTESTARLO!

Para acabar, debes enviar las respuestas del cuestionario haciendo clic en la opción ENVIAR.

Se enviará una copia de tus respuestas por correo electrónico a la dirección que has proporcionado.

Atrás
Enviar
Página 6 de 6

2. Model per a DTS TG amb genitals masculins:

CUESTIONARIO WEB SEMANA 1

SEGUIMIENTO DEL ESTUDIO "PROFILAXIS PREEXPOSICIÓN AL VIRUS DE LA INMUNODEFICIENCIA HUMANA, COMPENSACIÓN DE RIESGO E INCIDENCIA DE INFECCIONES DE TRANSMISIÓN SEXUAL EN TRABAJADORAS DEL SEXO: ESTUDIO DE COHORTES."

***Obligatorio**

Dirección de correo electrónico *

Tu dirección de correo electrónico

¡IMPORTANTE! Todas las preguntas de este cuestionario se refieren a la SEMANA PASADA.

Siguiente
Página 1 de 6

PREGUNTAS SOBRE CONSUMOS EN LA SEMANA ANTERIOR

En cada pregunta, marca una única opción.

ALCOHOL



Imagen: Pixabay / Public domain

ACLARACIÓN

ALCOHOL o BEBIDAS ALCOHÓLICAS se refiere a cerveza, vino, licores, bebidas destiladas y combinados.

LA SEMANA PASADA, ¿con qué frecuencia tomaste BEBIDAS ALCOHÓLICAS de cualquier tipo? *

0 1 2 3 4 5 6 7

Nunca (0 veces)

☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

Todos los días (7 veces)

LA SEMANA PASADA, ¿con qué frecuencia tomaste 5 O MÁS BEBIDAS ALCOHÓLICAS EN UNA SOLA OCASIÓN? *

0 1 2 3 4 5 6 7

Nunca (0 veces)

☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

Todos los días (7 veces)

LA SEMANA PASADA, ¿consumiste alguna vez alcohol antes o durante las relaciones sexuales? *

☐ Sí

☐ No

DROGAS



Imagen: Pixnio / Public domain

ACLARACIÓN

DROGAS se refiere a sustancias como cannabis/porros/marihuana, heroína, cocaína, speedball, tranquilizantes o pastillas para dormir o pastillas o drogas de diseño (éxtasis, Eva).

LA SEMANA PASADA, ¿con qué frecuencia consumiste drogas? *

0 1 2 3 4 5 6 7

Nunca (0 veces)

☐☐☐☐☐☐☐☐

Todos los días (7 veces)

LA SEMANA PASADA, ¿consumiste alguna vez drogas antes o durante las relaciones sexuales? *

☐ Sí

☐ No

Atrás

Siguiente

Página 2 de 6

PREGUNTAS SOBRE TRABAJO SEXUAL EN LA SEMANA ANTERIOR

En cada pregunta, escribe el número que consideres oportuno (ejemplo: 10, 22, 35).

ACLARACIONES:

- Un CLIENTE es un hombre con el que se mantienen relaciones sexuales a cambio de dinero.
- Un CLIENTE FIJO o HABITUAL es un cliente que te conoce bien y siempre va contigo.

LA SEMANA PASADA, ¿cuántos clientes diferentes tuviste, aproximadamente? *

*

Tu respuesta

DE ESOS CLIENTES, ¿cuántos eran FIJOS o HABITUALES, aproximadamente? *

Tu respuesta

DE ESOS CLIENTES, ¿cuántos eran NO FIJOS, aproximadamente? *

Tu respuesta

Atrás

Siguiente

Página 3 de 6

PREGUNTAS SOBRE HÁBITOS SEXUALES EN LA SEMANA ANTERIOR

En cada pregunta, escribe el número que consideres oportuno (ejemplo: 10, 22, 35). Si en alguna pregunta no has hecho nada de lo que dice, pon un cero (0) como respuesta.

PREGUNTAS SOBRE HÁBITOS SEXUALES CON CLIENTES NO FIJOS

Las siguientes preguntas se refieren a las relaciones sexuales que tuviste la SEMANA PASADA con clientes NO FIJOS.

Si NO tienes clientes NO FIJOS, pon un 0 como respuesta a todas las preguntas de este apartado, hasta llegar al apartado 'PREGUNTAS SOBRE HÁBITOS SEXUALES CON CLIENTES FIJOS O HABITUALES'.

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu PENE con su ANO, CON PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu PENE con su ANO, SIN PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu PENE con su BOCA, CON PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu PENE con su BOCA, SIN PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu ANO con su PENE, CON PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu ANO con su PENE, SIN PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu ANO con su BOCA, CON PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu ANO con su BOCA, SIN PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu BOCA con su PENE, CON PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu BOCA con su PENE, SIN PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu BOCA con su ANO, CON PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu BOCA con su ANO, SIN PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

PREGUNTAS SOBRE HÁBITOS SEXUALES CON CLIENTES FIJOS O HABITUALES

Las siguientes preguntas se refieren a las relaciones sexuales que tuviste la SEMANA PASADA con clientes FIJOS o HABITUALES.

Recuerda: un CLIENTE FIJO o HABITUAL es un cliente que te conoce bien y siempre va contigo.

SI NO tienes CLIENTES FIJOS, pon un 0 como respuesta a todas las preguntas, hasta llegar al apartado "PREGUNTAS SOBRE HÁBITOS SEXUALES CON PAREJA ESTABLE".

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu PENE con su ANO, CON PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu PENE con su ANO, SIN PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu PENE con su BOCA, CON PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu PENE con su BOCA, SIN PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu ANO con su PENE, CON PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu ANO con su PENE, SIN PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu ANO con su BOCA, CON PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu ANO con su BOCA, SIN PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu BOCA con su PENE, CON PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu BOCA con su PENE, SIN PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu BOCA con su ANO, CON PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu BOCA con su ANO, SIN PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

PREGUNTAS SOBRE HÁBITOS SEXUALES CON PAREJA ESTABLE

Las siguientes preguntas se refieren a las relaciones sexuales que tuviste la SEMANA PASADA con tu PAREJA ESTABLE.

Una PAREJA ESTABLE es un esposo, compañero o novio, es decir, la pareja por la que puedes tener un sentimiento especial y a quien no le cobras por mantener relaciones sexuales.

Si NO tienes PAREJA ESTABLE, pon un 0 como respuesta a todas las preguntas, hasta llegar a la sección "PREGUNTAS SOBRE INFECCIONES DE TRANSMISIÓN SEXUAL EN LA SEMANA ANTERIOR".

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu PENE con su ANO, CON PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu PENE con su ANO, SIN PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu PENE con su BOCA, CON PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu PENE con su BOCA, SIN PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu ANO con su PENE, CON PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu ANO con su PENE, SIN PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu ANO con su BOCA, CON PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu ANO con su BOCA, SIN PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu BOCA con su PENE, CON PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu BOCA con su PENE, SIN PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu BOCA con su ANO, CON PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

¿Cuántas relaciones sexuales del tipo "Tu BOCA con su ANO, SIN PRESERVATIVO" mantuviste, aproximadamente? *

Tu respuesta _____

PREGUNTAS SOBRE INFECCIONES DE TRANSMISIÓN SEXUAL (ITS) EN LA SEMANA ANTERIOR

Aclaración: ITS se refiere a infecciones adquiridas por el contacto sexual con otra persona (ejemplos: clamidia, gonorrea, sífilis, herpes...).

Durante la semana pasada, ¿fuiste diagnosticada de alguna ITS? *

- ☐ SÍ
- ☐ NO

Si has sido diagnosticada de alguna ITS, ¿de qué tipo de ITS se trataba? (Marca todos los tipos de infección que te diagnosticaron). *

- ☐ Clamidia
- ☐ Gonorrea
- ☐ Sífilis
- ☐ Tricomoniasis
- ☐ Linfogranuloma venéreo
- ☐ Chancroide
- ☐ Infección por *Mycoplasma*
- ☐ Infección por *Ureaplasma*
- ☐ Herpes simple genital

[Atrás](#)

[Siguiente](#)

Página 5 de 6

PREGUNTAS SOBRE ADHERENCIA A LA PrEP EN LA SEMANA ANTERIOR

Debes contestar la siguiente pregunta sólo SI TOMAS PrEP. Si NO USAS PrEP, no la contestes.

¿Cuántos comprimidos de PrEP tomaste la semana pasada?

0 1 2 3 4 5 6 7

Ninguno

☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

Uno cada día

EL CUESTIONARIO FINALIZA AQUÍ. ¡MUCHAS GRACIAS POR CONTESTARLO!

Para acabar, debes enviar las respuestas del cuestionario haciendo clic en la opción ENVIAR.

Se enviará una copia de tus respuestas por correo electrónico a la dirección que has proporcionado.

[Atrás](#)

[Enviar](#)

Página 6 de 6


[illegible]



Annex 8 (Taula 9). Determinacions serològiques i tècniques de laboratori aplicades (elaboració pròpia).

SEROLOGIES		
VIH	HEPATITIS	SÍFILIS
<ul style="list-style-type: none"> ◁ Anti-VIH i Ag p24 per CLIA de quarta generació. ◁ Els resultats positius es confirmaran per LIA amb determinació d'anticossos específics contra els Ag: <ul style="list-style-type: none"> ○ VIH-1: gp120, gp41, p31, p24 i p17. ○ VIH-2: gp105 i gp36. 	<p>Hepatitis A:</p> <ul style="list-style-type: none"> ◁ Anti-VHA totals (IgM i IgG). ◁ En cas positiu, es determinarà la IgM independentment. <p>Hepatitis B:</p> <ul style="list-style-type: none"> ◁ HBsAg per CLIA (cribratge). ◁ Anti-HBc (IgM i IgG) i Anti-HBs per CLIA. ◁ En cas de resultat dubtós, es determinarà l'ADN-VHB (CVP) per PCR. <p>Hepatitis C:</p> <ul style="list-style-type: none"> ◁ Anti-VHC per CLIA. ◁ Els resultats positius es confirmaran per LIA. ◁ En cas de resultat dubtós, es determinarà l'ARN-VHC (CVP) per PCR. 	<ul style="list-style-type: none"> ◁ Prova treponèmica per EIA. ◁ Si resulta positiva, es realitzarà una prova no treponèmica reagínica (RPR) per determinar si es tracta d'una infecció aguda.
<p>Addicionalment, determinació de la CVP per PCR en cas de:</p> <ul style="list-style-type: none"> ◁ Clínica compatible amb una síndrome retroviral aguda. ◁ Sospita d'infecció recent i serologia negativa. ◁ Diagnòstic d'una altra ITS. 		



Anti-VIH: anticossos contra el virus de la immunodeficiència humana; Ag: antigen; p: proteïna; CLIA: immunoassaig per quimioluminescència; LIA: immunoassaig en línia; gp: glucoproteïna; CVP: càrrega viral plasmàtica; PCR: reacció en cadena de la polimerasa; ITS: infecció de transmissió sexual; anti-VHA: anticossos contra el virus de l'hepatitis A; Ig: immunoglobulina; HBsAg: antigen de superfície del virus de l'hepatitis B; anti-HBc: anticossos contra l'antigen *core* del virus de l'hepatitis B; anti-HBs: anticossos contra l'antigen de superfície del virus de l'hepatitis B; ADN-VHB: àcid desoxiribonucleic del virus de l'hepatitis B; anti-VHC: anticossos contra el virus de l'hepatitis C; ARN-VHC: àcid ribonucleic del virus de l'hepatitis C; EIA: enzimoinmunoassaig; RPR: reagina plasmàtica ràpida.

Annex 9. Peticions dels cribratges d'ITS de l'estudi.



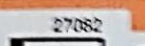
 Parc Taulí Hospital Universitari		<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> CODI DE LA PARTICIPANT </div>		
Servei de LABORATORI Microbiologia	Data: / / Servei: <u>Infecçioses</u>	Metge <div style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 40px; height: 20px;"></div>	Procedència: <u>Consultes externes</u> Llit:	
Diagnòstic: Control estudi: Profilaxi pre-exposició al virus de la immunodeficiència humana, compensació de risc i incidència d'infeccions de transmissió sexual en treballadors del sexe: estudi de cohorts. Tractament antibiòtic:		Etiqueta de codi de barres <div style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px; height: 30px;"></div> Núm. Lab.		
Infecció intrahospitalària: <input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No				
Ompliu una petició per mostra				
Formalització: <input checked="" type="checkbox"/> Correcta <input type="checkbox"/> Incorrectes				
MOSTRA REMESA				
Líquids estèrils <input type="checkbox"/> Sang via perifèrica <input type="checkbox"/> Sang via catèter/PAC * <input type="checkbox"/> LCR <input type="checkbox"/> L. ascític <input type="checkbox"/> L. pleural <input type="checkbox"/> L. sinovial <input type="checkbox"/> L. amniòtic <input type="checkbox"/> L. pericàrdic <input type="checkbox"/> Medul·la òssia Orines <input type="checkbox"/> Orina <input type="checkbox"/> Orina portador sonda	Respiratòries <input type="checkbox"/> Esput <input type="checkbox"/> Esput FQ <input type="checkbox"/> Esput sonda <input type="checkbox"/> Esput induït <input type="checkbox"/> BAS <input type="checkbox"/> Aspirat traqueal <input type="checkbox"/> BAL <input type="checkbox"/> Catèter telescopat <input type="checkbox"/> Frotis conjuntival <input type="checkbox"/> F. òtic <input checked="" type="checkbox"/> F. faringi <input type="checkbox"/> F. faringi sepsis <input type="checkbox"/> Aspirat nasofaríngi <input type="checkbox"/> Suc gàstric <input type="checkbox"/> Frotis bucal <input type="checkbox"/> Saliva	Exsudats / Varis <input type="checkbox"/> Adenopatia * <input type="checkbox"/> Biòpsia * <input type="checkbox"/> Bilis <input type="checkbox"/> Còrnia <input type="checkbox"/> Humor aquós <input type="checkbox"/> Exsudat * <input type="checkbox"/> Peritoneal (diàlisi) <input type="checkbox"/> Peritoneal (quirúrgic) <input type="checkbox"/> Ferida quirúrgica * <input type="checkbox"/> Abdominal <input type="checkbox"/> Articular * <input type="checkbox"/> Pròtesi * <input type="checkbox"/> Os <input type="checkbox"/> PAAF * <input type="checkbox"/> Pus *	Mostres fecals <input type="checkbox"/> Femta <input type="checkbox"/> Femta menor de 5 anys <input type="checkbox"/> Cinta de Graham Altres mostres * Mostres genitals <input type="checkbox"/> Semen <input type="checkbox"/> Exsudat vaginal <input type="checkbox"/> E. vaginal <i>S. agalactiae</i> <input type="checkbox"/> E. rectal <i>S. agalactiae</i> <input type="checkbox"/> E. uretral <input type="checkbox"/> E. rectal gonococ <input type="checkbox"/> E. endocervical <input type="checkbox"/> Placenta <input type="checkbox"/> DIU	Dispositius <input type="checkbox"/> Port-a-cath <input type="checkbox"/> Catèter * <input type="checkbox"/> Catèter nutrició parenteral <input type="checkbox"/> Frotis connexió Altres mostres <input type="checkbox"/> F. nasal <input type="checkbox"/> F. rectal <input type="checkbox"/> Superfície ambiental * <input type="checkbox"/> Espores <input type="checkbox"/> Aigua de diàlisi <input type="checkbox"/> Endoscòp <input type="checkbox"/> Nutrició parenteral <input type="checkbox"/> Pèls <input type="checkbox"/> Escames <input type="checkbox"/> Ungles Altres mostres *
*Cal especificar el tipus de mostra				
PROVA SOL·LICITADA				
Bacteriologia <input checked="" type="checkbox"/> Tinció de Gram <input type="checkbox"/> Tinció de Ziehl-Neelsen <input checked="" type="checkbox"/> Cultiu bacteriològic <input type="checkbox"/> Cultiu micobacteris <input type="checkbox"/> Cultiu <i>Legionella</i> <input type="checkbox"/> Cultiu / PCR toserina <input type="checkbox"/> Detecció de toxina <i>C. difficile</i> <input type="checkbox"/> Cribratge MARS <input type="checkbox"/> Cribratge BLEE <input type="checkbox"/> Cribratge carbapenemasa <input type="checkbox"/> Cribratge <i>Acinetobacter baumannii</i> <input type="checkbox"/> Cribratge <i>Pseudomonas MR</i> <input type="checkbox"/> Cribratge multiresistència - UCI <input type="checkbox"/> Cultiu <i>Helicobacter pylori</i>	<input type="checkbox"/> Detecció pneumococ / legionel·la <input type="checkbox"/> PCR <i>Chlamydia trachomatis</i> <input checked="" type="checkbox"/> PCR ITS <input type="checkbox"/> PCR tuberculosi Virus <input type="checkbox"/> PCR citomegalovirus <input type="checkbox"/> Detecció de rotavirus / adenovirus <input type="checkbox"/> Detecció de VRS <input type="checkbox"/> PCR herpes I i II <input type="checkbox"/> PCR virus grip <input type="checkbox"/> PCR virus respiratori UCI <input type="checkbox"/> PCR meningoencefalitis <input type="checkbox"/> PCR enterovirus	Micologia <input type="checkbox"/> Cultiu de fongs <input type="checkbox"/> Detecció de <i>Cryptococcus</i> Paràsits <input type="checkbox"/> Visualització paràsits en femta <input type="checkbox"/> Observació de la cinta de Graham <input type="checkbox"/> Observació de paràsits tropicals <input type="checkbox"/> Observació directa del paràsit <input type="checkbox"/> Tinció de Giemsa per paludisme <input type="checkbox"/> Estudi per <i>Leishmania</i> <input type="checkbox"/> Estudi per microfil·lies <input type="checkbox"/> Detecció de <i>Pneumocystis</i> <input type="checkbox"/> PCR <i>Toxoplasma</i>		
Altres proves (especificar): Inclou: <i>Chlamydia trachomatis</i> (serotips D-K i L1, L2 i L3), <i>Neisseria gonorrhoeae</i> , <i>Treponema pallidum</i> , <i>Trichomonas vaginalis</i> , <i>Haemophilus ducreyi</i> , <i>Mycoplasma genitalium</i> i <i>hominis</i> , <i>Ureaplasma urealyticum</i> i <i>parvum</i> , VHS-1 i VHS-2.				

 Parc Taulí Hospital Universitari		CODI DE LA PARTICIPANT		
Servei de LABORATORI Microbiologia	Data: / / Servei: Infeccioses	Metge <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; display: inline-block;"></div>	Procedència: Consultes externes Llit:	
Diagnòstic: Control estudi: Profilaxi pre-exposició al virus de la immunodeficiència humana, compensació de risc i incidència d'infeccions de transmissió sexual en treballadors del sexe: estudi de cohorts. Tractament antibiòtic:		Etiqueta de codi de barres <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; display: inline-block;"></div> Núm. Lab.		
Infecció intrahospitalària: <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> No				
Ompli una petició per mostra				
Formalització: <input checked="" type="checkbox"/> Correcta <input type="checkbox"/> Incorrectes				
MOSTRA REMESA				
Líquids estèrils <input type="checkbox"/> Sang via perifèrica <input type="checkbox"/> Sang via catèter/PAC * <input type="checkbox"/> LCR <input type="checkbox"/> L. ascític <input type="checkbox"/> L. pleural <input type="checkbox"/> L. sinovial <input type="checkbox"/> L. amniòtic <input type="checkbox"/> L. pericàrdic <input type="checkbox"/> Medul·la òssia Orines <input type="checkbox"/> Orina <input type="checkbox"/> Orina portador sonda	Respiratòries <input type="checkbox"/> Espot <input type="checkbox"/> Espot FQ <input type="checkbox"/> Espot sonda <input type="checkbox"/> Espot induït <input type="checkbox"/> BAS <input type="checkbox"/> Aspirat traqueal <input type="checkbox"/> BAL <input type="checkbox"/> Catèter telescopat <input type="checkbox"/> Frotis conjuntival <input type="checkbox"/> F. òtic <input type="checkbox"/> F. faringi <input type="checkbox"/> F. faringi sepsis <input type="checkbox"/> Aspirat nasofaríngi <input type="checkbox"/> Suc gàstric <input type="checkbox"/> Frotis bucal <input type="checkbox"/> Saliva	Exsudats / Varis <input type="checkbox"/> Adenopatia * <input type="checkbox"/> Biòpsia * <input type="checkbox"/> Bilis <input type="checkbox"/> Còrnia <input type="checkbox"/> Humor aquós <input type="checkbox"/> Exsudat * <input type="checkbox"/> Peritoneal (diàlisi) <input type="checkbox"/> Peritoneal (quirúrgic) <input type="checkbox"/> Ferida quirúrgica * <input type="checkbox"/> Abdominal <input type="checkbox"/> Articular * <input type="checkbox"/> Pròtesi * <input type="checkbox"/> Os <input type="checkbox"/> PAAF * <input type="checkbox"/> Pus *	Mostres fecals <input type="checkbox"/> Femta <input type="checkbox"/> Femta menor de 5 anys <input type="checkbox"/> Cinta de Graham Altres mostres * Mostres genitals <input type="checkbox"/> Semen <input type="checkbox"/> Exsudat vaginal <input type="checkbox"/> E. vaginal <i>S. agalactiae</i> <input type="checkbox"/> E. rectal <i>S. agalactiae</i> <input type="checkbox"/> E. uretral <input checked="" type="checkbox"/> E. rectal gonococ <input type="checkbox"/> E. endocervical <input type="checkbox"/> Placenta <input type="checkbox"/> DIU	Dispositius <input type="checkbox"/> Port-a-cath <input type="checkbox"/> Catèter * <input type="checkbox"/> Catèter nutrició parenteral <input type="checkbox"/> Frotis connexió Altres mostres <input type="checkbox"/> F. nasal <input type="checkbox"/> F. rectal <input type="checkbox"/> Superfície ambiental * <input type="checkbox"/> Espores <input type="checkbox"/> Aigua de diàlisi <input type="checkbox"/> Endoscòp <input type="checkbox"/> Nutrició parenteral <input type="checkbox"/> Pèls <input type="checkbox"/> Escames <input type="checkbox"/> Ungles Altres mostres *
*Cal especificar el tipus de mostra				
PROVA SOL·LICITADA				
Bacteriologia <input checked="" type="checkbox"/> Tinció de Gram <input type="checkbox"/> Tinció de Ziehl-Neelsen <input checked="" type="checkbox"/> Cultiu bacteriològic <input type="checkbox"/> Cultiu micobacteris <input type="checkbox"/> Cultiu <i>Legionella</i> <input type="checkbox"/> Cultiu / PCR tosferina <input type="checkbox"/> Detecció de toxina <i>C. difficile</i> <input type="checkbox"/> Cribatge MARSa <input type="checkbox"/> Cribatge BLEE <input type="checkbox"/> Cribatge carbapenemasa <input type="checkbox"/> Cribatge <i>Acinetobacter baumannii</i> <input type="checkbox"/> Cribatge <i>Pseudomonas MR</i> <input type="checkbox"/> Cribatge multiresistència - UCI <input type="checkbox"/> Cultiu <i>Helicobacter pylori</i>	<input type="checkbox"/> Detecció pneumococ / legionel·la <input type="checkbox"/> PCR <i>Chlamydia trachomatis</i> <input checked="" type="checkbox"/> PCR ITS <input type="checkbox"/> PCR tuberculosi Virus <input type="checkbox"/> PCR citomegalovirus <input type="checkbox"/> Detecció de rotavirus / adenovirus <input type="checkbox"/> Detecció de VRS <input type="checkbox"/> PCR herpes I i II <input type="checkbox"/> PCR virus grip <input type="checkbox"/> PCR virus respiratori UCI <input type="checkbox"/> PCR meningoencefalitis <input type="checkbox"/> PCR enterovirus	Micologia <input type="checkbox"/> Cultiu de fongs <input type="checkbox"/> Detecció de <i>Cryptococcus</i> Paràsits <input type="checkbox"/> Visualització paràsits en femta <input type="checkbox"/> Observació de la cinta de Graham <input type="checkbox"/> Observació de paràsits tropicals <input type="checkbox"/> Observació directa del paràsit <input type="checkbox"/> Tinció de Giemsa per paludisme <input type="checkbox"/> Estudi per <i>Leishmania</i> <input type="checkbox"/> Estudi per microfilàries <input type="checkbox"/> Detecció de <i>Pneumocystis</i> <input type="checkbox"/> PCR <i>Toxoplasma</i>		
Altres proves (especificar):		 27082		

En el cas de DTS cisgènere, s'enviarà la petició següent juntament amb les dues anteriors:

 Parc Taulí Hospital Universitari		CODI DE LA PARTICIPANT		
Servei de LABORATORI Microbiologia	Data: / / Servei: Infeccioses	Metge <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	Procedència: Consultes externes Llit:	
Diagnòstic: Control estudi: Profilaxi pre-exposició al virus de la immunodeficiència humana, compensació de risc i incidència d'infeccions de transmissió sexual en treballadors del sexe: estudi de cohorts. Tractament antibiòtic:		Etiqueta de codi de barres <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>		
Infecció intrahospitalària: <input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No		Núm. Lab.		
Ompliu una petició per mostra				
Formalització: <input checked="" type="checkbox"/> Correcta <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Incorrectes				
MOSTRA REMESA				
Líquids estèrils <input type="checkbox"/> Sang via perifèrica <input type="checkbox"/> Sang via catèter/PAC * <input type="checkbox"/> LCR <input type="checkbox"/> L. ascític <input type="checkbox"/> L. pleural <input type="checkbox"/> L. sinovial <input type="checkbox"/> L. amniòtic <input type="checkbox"/> L. pericàrdic <input type="checkbox"/> Medul·la òssia Orines <input type="checkbox"/> Orina <input type="checkbox"/> Orina portador sonda	Respiratòries <input type="checkbox"/> Espot <input type="checkbox"/> Espot FQ <input type="checkbox"/> Espot sonda <input type="checkbox"/> Espot induït <input type="checkbox"/> BAS <input type="checkbox"/> Aspirat traqueal <input type="checkbox"/> BAL <input type="checkbox"/> Catèter telescòpic <input type="checkbox"/> Frotis conjuntival <input type="checkbox"/> F. òtic <input type="checkbox"/> F. faringi <input type="checkbox"/> F. faringi sepsis <input type="checkbox"/> Aspirat nasofaríngic <input type="checkbox"/> Suc gàstric <input type="checkbox"/> Frotis bucal <input type="checkbox"/> Saliva	Exsudats / Varis <input type="checkbox"/> Adenopatia * <input type="checkbox"/> Biòpsia * <input type="checkbox"/> Bilis <input type="checkbox"/> Còrnia <input type="checkbox"/> Humor aquós <input type="checkbox"/> Exsudat * <input type="checkbox"/> Peritoneal (diàlisi) <input type="checkbox"/> Peritoneal (quirúrgic) <input type="checkbox"/> Ferida quirúrgica * <input type="checkbox"/> Abdominal <input type="checkbox"/> Articular * <input type="checkbox"/> Pròtesi * <input type="checkbox"/> Os <input type="checkbox"/> PAAF * <input type="checkbox"/> Pus *	Mostres fecals <input type="checkbox"/> Femta <input type="checkbox"/> Femta menor de 5 anys <input type="checkbox"/> Cinta de Graham Altres mostres * Mostres genitals <input type="checkbox"/> Semen <input type="checkbox"/> Exsudat vaginal <input type="checkbox"/> E. vaginal <i>S. agalactiae</i> <input type="checkbox"/> E. rectal <i>S. agalactiae</i> <input type="checkbox"/> E. uretral <input type="checkbox"/> E. rectal gonococ <input checked="" type="checkbox"/> E. endocervical <input type="checkbox"/> Placenta <input type="checkbox"/> DIU	Dispositius <input type="checkbox"/> Port-a-cath <input type="checkbox"/> Catèter * <input type="checkbox"/> Catèter nutrició parenteral <input type="checkbox"/> Frotis connexió Altres mostres <input type="checkbox"/> F. nasal <input type="checkbox"/> F. rectal <input type="checkbox"/> Superfície ambiental * <input type="checkbox"/> Espores <input type="checkbox"/> Aigua de diàlisi <input type="checkbox"/> Endoscòp <input type="checkbox"/> Nutrició parenteral <input type="checkbox"/> Pèls <input type="checkbox"/> Escames <input type="checkbox"/> Ungles Altres mostres *
*Cal especificar el tipus de mostra				
PROVA SOL·LICITADA				
Bacteriologia <input checked="" type="checkbox"/> Tinció de Gram <input type="checkbox"/> Tinció de Ziehl-Neelsen <input checked="" type="checkbox"/> Cultiu bacteriològic <input type="checkbox"/> Cultiu micobacteris <input type="checkbox"/> Cultiu <i>Legionella</i> <input type="checkbox"/> Cultiu / PCR tosferina <input type="checkbox"/> Detecció de toxina <i>C. difficile</i> <input type="checkbox"/> Cribratge MARSA <input type="checkbox"/> Cribratge BLEE <input type="checkbox"/> Cribratge carbapenemasa <input type="checkbox"/> Cribratge <i>Acinetobacter baumannii</i> <input type="checkbox"/> Cribratge <i>Pseudomonas MR</i> <input type="checkbox"/> Cribratge multiresistència - UCI <input type="checkbox"/> Cultiu <i>Helicobacter pylori</i>	<input type="checkbox"/> Detecció pneumococ / legionel·la <input type="checkbox"/> PCR <i>Chlamydia trachomatis</i> <input checked="" type="checkbox"/> PCR ITS <input type="checkbox"/> PCR tuberculosi Virus <input type="checkbox"/> PCR citomegalovirus <input type="checkbox"/> Detecció de rotavirus / adenovirus <input type="checkbox"/> Detecció de VRS <input type="checkbox"/> PCR herpes I i II <input type="checkbox"/> PCR virus grip <input type="checkbox"/> PCR virus respiratori UCI <input type="checkbox"/> PCR meningoencefalitis <input type="checkbox"/> PCR enterovirus	Micologia <input type="checkbox"/> Cultiu de fongs <input type="checkbox"/> Detecció de <i>Cryptococcus</i> Paràsits <input type="checkbox"/> Visualització paràsits en femta <input type="checkbox"/> Observació de la cinta de Graham <input type="checkbox"/> Observació de paràsits tropicals <input type="checkbox"/> Observació directa del paràsit <input type="checkbox"/> Tinció de Giemsa per paludisme <input type="checkbox"/> Estudi per <i>Leishmania</i> <input type="checkbox"/> Estudi per microfilàries <input type="checkbox"/> Detecció de <i>Pneumocystis</i> <input type="checkbox"/> PCR <i>Toxoplasma</i>		
Altres proves (especificar):				

En canvi, en el cas de DTS transgènere, junt amb les dues primeres peticions, s'enviarà aquesta:

 Parc Taulí Hospital Universitari		CODI DE LA PARTICIPANT		
Servei de LABORATORI Microbiologia	Data: / / Servei: Infeccioses	Metge <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	Procedència: Consultes externes Llit:	
Diagnòstic: Control estudi: Profilaxi pre-exposició al virus de la immunodeficiència humana, compensació de risc i incidència d'infeccions de transmissió sexual en treballadors del sexe: estudi de cohorts. Tractament antibiòtic:			Etiqueta de codi de barres <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	
Infecció intrahospitalària: <input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No			Núm. Lab.	
Ompliu una petició per mostra				
Formalització: <input checked="" type="checkbox"/> Correcta <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Incorrectes				
MOSTRA REMESA				
Líquids estèrils <input type="checkbox"/> Sang via perifèrica <input type="checkbox"/> Sang via catèter/PAC * <input type="checkbox"/> LCR <input type="checkbox"/> L. ascític <input type="checkbox"/> L. pleural <input type="checkbox"/> L. sinovial <input type="checkbox"/> L. amniòtic <input type="checkbox"/> L. pericàrdic <input type="checkbox"/> Medul·la òssia Orines <input type="checkbox"/> Orina <input type="checkbox"/> Orina portador sonda	Respiratòries <input type="checkbox"/> Esput <input type="checkbox"/> Esput FQ <input type="checkbox"/> Esput sonda <input type="checkbox"/> Esput induït <input type="checkbox"/> BAS <input type="checkbox"/> Aspirat traqueal <input type="checkbox"/> BAL <input type="checkbox"/> Catèter telescopat <input type="checkbox"/> Frotis conjuntival <input type="checkbox"/> F. òtic <input type="checkbox"/> F. faringi <input type="checkbox"/> F. faringi sepsis <input type="checkbox"/> Aspirat nasofaríngi <input type="checkbox"/> Suc gàstric <input type="checkbox"/> Frotis bucal <input type="checkbox"/> Saliva	Exsudats / Varis <input type="checkbox"/> Adenopatia * <input type="checkbox"/> Biòpsia * <input type="checkbox"/> Bilis <input type="checkbox"/> Còrnia <input type="checkbox"/> Humor aquòs <input type="checkbox"/> Exsudat * <input type="checkbox"/> Peritoneal (diàlisi) <input type="checkbox"/> Peritoneal (quirúrgic) <input type="checkbox"/> Ferida quirúrgica * <input type="checkbox"/> Abdominal <input type="checkbox"/> Articular * <input type="checkbox"/> Pròtesi * <input type="checkbox"/> Os <input type="checkbox"/> PAAF * <input type="checkbox"/> Pus *	Mostres fecals <input type="checkbox"/> Femta <input type="checkbox"/> Femta menor de 5 anys <input type="checkbox"/> Cinta de Graham Altres mostres * Mostres genitals <input type="checkbox"/> Semen <input type="checkbox"/> Exsudat vaginal <input type="checkbox"/> E. vaginal <i>S. agalactiae</i> <input type="checkbox"/> E. rectal <i>S. agalactiae</i> <input checked="" type="checkbox"/> E. uretral <input type="checkbox"/> E. rectal gonococ <input type="checkbox"/> E. endocervical <input type="checkbox"/> Placenta <input type="checkbox"/> DIU	Dispositius <input type="checkbox"/> Port-a-cath <input type="checkbox"/> Catèter * <input type="checkbox"/> Catèter nutrició parenteral <input type="checkbox"/> Frotis connexió Altres mostres <input type="checkbox"/> F. nasal <input type="checkbox"/> F. rectal <input type="checkbox"/> Superfície ambiental * <input type="checkbox"/> Espores <input type="checkbox"/> Aigua de diàlisi <input type="checkbox"/> Endoscop <input type="checkbox"/> Nutrició parenteral <input type="checkbox"/> Pèls <input type="checkbox"/> Escames <input type="checkbox"/> Ungles Altres mostres *
* Cal especificar el tipus de mostra				
PROVA SOL·LICITADA				
Bacteriologia <input checked="" type="checkbox"/> Tinció de Gram <input type="checkbox"/> Tinció de Ziehl-Neelsen <input checked="" type="checkbox"/> Cultiu bacteriològic <input type="checkbox"/> Cultiu micobacteris <input type="checkbox"/> Cultiu <i>Legionella</i> <input type="checkbox"/> Cultiu / PCR tosferina <input type="checkbox"/> Detecció de toxina <i>C. difficile</i> <input type="checkbox"/> Cribatge MARSA <input type="checkbox"/> Cribatge BLEE <input type="checkbox"/> Cribatge carbapenemasa <input type="checkbox"/> Cribatge <i>Acinetobacter baumannii</i> <input type="checkbox"/> Cribatge <i>Pseudomonas MR</i> <input type="checkbox"/> Cribatge multiresistència - UCI <input type="checkbox"/> Cultiu <i>Helicobacter pylori</i>	<input type="checkbox"/> Detecció pneumococ / legionella <input type="checkbox"/> PCR <i>Chlamydia trachomatis</i> <input checked="" type="checkbox"/> PCR ITS <input type="checkbox"/> PCR tuberculosi Virus <input type="checkbox"/> PCR citomegalovirus <input type="checkbox"/> Detecció de rotavirus / adenovirus <input type="checkbox"/> Detecció de VRS <input type="checkbox"/> PCR herpes I i II <input type="checkbox"/> PCR virus grip <input type="checkbox"/> PCR virus respiratori UCI <input type="checkbox"/> PCR meningoencefalitis <input type="checkbox"/> PCR enterovirus	Micologia <input type="checkbox"/> Cultiu de fongs <input type="checkbox"/> Detecció de <i>Cryptococcus</i> Paràsits <input type="checkbox"/> Visualització paràsits en femta <input type="checkbox"/> Observació de la cinta de Graham <input type="checkbox"/> Observació de paràsits tropicals <input type="checkbox"/> Observació directa del paràsit <input type="checkbox"/> Tinció de Giemsa per paludisme <input type="checkbox"/> Estudi per <i>Leishmania</i> <input type="checkbox"/> Estudi per microfilàries <input type="checkbox"/> Detecció de <i>Pneumocystis</i> <input type="checkbox"/> PCR <i>Toxoplasma</i>		
Altres proves (especificar):				
				

Annex 10. Model de formularis de la base de dades de Microsoft Access (elaboració pròpia).



PROFILAXI PRE-EXPOSICIÓ AL VIRUS DE LA IMMUNODEFICIÈNCIA HUMANA, COMPENSACIÓ DE RISC I INCIDÈNCIA D'INFECCIONS DE TRANSMISSIÓ SEXUAL EN TREBALLADORS DEL SEXE: ESTUDI DE COHORTS.

DADES DE CONTACTE

PARTICIPANT	<input type="text" value="111"/>	TELÈFON MÒBIL	<input type="text"/>
DATA D'INSCRIPCIÓ	<input type="text" value="20/01/2021"/>	CORREU ELECTRÒNIC	<input type="text"/>



DADES D'EXPOSICIÓ A PrEP (CODIFICADES)

PARTICIPANT	<input type="text" value="111"/>	PARTICIPANT	<input type="text" value="112"/>	PARTICIPANT	<input type="text" value="113"/>
EXPOSICIÓ A PrEP	<input type="text" value="1"/>	EXPOSICIÓ A PrEP	<input type="text" value="0"/>	EXPOSICIÓ A PrEP	<input type="text" value="1"/>



DADES SOCIODEMOGRÀFIQUES (CODIFICADES)

PARTICIPANT	<input type="text" value="111"/>	EDAT	<input type="text" value="26"/>	ESTAT CIVIL	<input type="text" value="3"/>
LLOC DE TREBALL	<input type="text" value="1"/>	PAÍS DE NAIXEMENT	<input type="text" value="7"/>	NIVELL D'ESTUDIS	<input type="text" value="2"/>
IDENTITAT DE GÈNERE	<input type="text" value="1"/>	LOCALITAT DE RESIDÈNCIA	<input type="text" value="6"/>		
DOCUMENTACIÓ (NACIONALITAT ESPANYOLA/PERMÍS DE RESIDÈNCIA)				<input type="text" value="1"/>	



DADES DE FREQUÈNCIA SETMANAL DE CONSUM D'ALCOHOL (VEGADES)

PARTICIPANT	<input type="text" value="111"/>	SETMANA 13	<input type="text" value="3"/>	SETMANA 27	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 40	<input type="text" value="5"/>
INICI	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 14	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 28	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 41	<input type="text" value="0"/>
SETMANA 1	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 15	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 29	<input type="text" value="3"/>	SETMANA 42	<input type="text" value="1"/>
SETMANA 2	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 16	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 30	<input type="text" value="4"/>	SETMANA 43	<input type="text" value="2"/>
SETMANA 3	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 17	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 31	<input type="text" value="5"/>	SETMANA 44	<input type="text" value="5"/>
SETMANA 4	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 18	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 32	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 45	<input type="text" value="2"/>
SETMANA 5	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 19	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 33	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 46	<input type="text" value="4"/>
SETMANA 6	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 20	<input type="text" value="4"/>	SETMANA 34	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 47	<input type="text" value="2"/>
SETMANA 7	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 21	<input type="text" value="3"/>	SETMANA 35	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 48	<input type="text" value="1"/>
SETMANA 8	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 22	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 36	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 49	<input type="text" value="3"/>
SETMANA 9	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 23	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 37	<input type="text" value="4"/>	SETMANA 50	<input type="text" value="4"/>
SETMANA 10	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 24	<input type="text" value="7"/>	SETMANA 38	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 51	<input type="text" value="2"/>
SETMANA 11	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 25	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 39	<input type="text" value="5"/>	SETMANA 52	<input type="text" value="3"/>
SETMANA 12	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 26	<input type="text" value="6"/>				

DADES DE FREQUÈNCIA SETMANAL DE BINGE DRINKING (VEGADES)

PARTICIPANT	<input type="text" value="111"/>	SETMANA 13	<input type="text" value="3"/>	SETMANA 27	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 40	<input type="text" value="5"/>
INICI	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 14	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 28	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 41	<input type="text" value="0"/>
SETMANA 1	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 15	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 29	<input type="text" value="3"/>	SETMANA 42	<input type="text" value="1"/>
SETMANA 2	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 16	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 30	<input type="text" value="4"/>	SETMANA 43	<input type="text" value="2"/>
SETMANA 3	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 17	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 31	<input type="text" value="5"/>	SETMANA 44	<input type="text" value="5"/>
SETMANA 4	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 18	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 32	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 45	<input type="text" value="2"/>
SETMANA 5	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 19	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 33	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 46	<input type="text" value="4"/>
SETMANA 6	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 20	<input type="text" value="4"/>	SETMANA 34	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 47	<input type="text" value="2"/>
SETMANA 7	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 21	<input type="text" value="3"/>	SETMANA 35	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 48	<input type="text" value="1"/>
SETMANA 8	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 22	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 36	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 49	<input type="text" value="3"/>
SETMANA 9	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 23	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 37	<input type="text" value="4"/>	SETMANA 50	<input type="text" value="4"/>
SETMANA 10	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 24	<input type="text" value="7"/>	SETMANA 38	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 51	<input type="text" value="2"/>
SETMANA 11	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 25	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 39	<input type="text" value="5"/>	SETMANA 52	<input type="text" value="3"/>
SETMANA 12	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 26	<input type="text" value="6"/>				

DADES DE CONSUM SETMANAL D'ALCOHOL PREV/DURANT EL SEXE (CODIFICADES)

PARTICIPANT	<input type="text" value="111"/>	SETMANA 13	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 27	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 40	<input type="text" value="1"/>
INICI	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 14	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 28	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 41	<input type="text" value="0"/>
SETMANA 1	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 15	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 29	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 42	<input type="text" value="0"/>
SETMANA 2	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 16	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 30	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 43	<input type="text" value="1"/>
SETMANA 3	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 17	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 31	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 44	<input type="text" value="0"/>
SETMANA 4	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 18	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 32	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 45	<input type="text" value="1"/>
SETMANA 5	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 19	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 33	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 46	<input type="text" value="1"/>
SETMANA 6	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 20	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 34	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 47	<input type="text" value="0"/>
SETMANA 7	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 21	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 35	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 48	<input type="text" value="1"/>
SETMANA 8	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 22	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 36	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 49	<input type="text" value="1"/>
SETMANA 9	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 23	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 37	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 50	<input type="text" value="0"/>
SETMANA 10	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 24	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 38	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 51	<input type="text" value="1"/>
SETMANA 11	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 25	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 39	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 52	<input type="text" value="0"/>
SETMANA 12	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 26	<input type="text" value="1"/>				

DADES DE FREQUÈNCIA SETMANAL DE CONSUM DE DROGUES (VEGADES)

PARTICIPANT	<input type="text" value="111"/>	SETMANA 13	<input type="text" value="3"/>	SETMANA 27	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 40	<input type="text" value="5"/>
INICI	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 14	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 28	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 41	<input type="text" value="0"/>
SETMANA 1	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 15	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 29	<input type="text" value="3"/>	SETMANA 42	<input type="text" value="1"/>
SETMANA 2	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 16	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 30	<input type="text" value="4"/>	SETMANA 43	<input type="text" value="2"/>
SETMANA 3	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 17	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 31	<input type="text" value="5"/>	SETMANA 44	<input type="text" value="5"/>
SETMANA 4	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 18	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 32	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 45	<input type="text" value="2"/>
SETMANA 5	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 19	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 33	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 46	<input type="text" value="4"/>
SETMANA 6	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 20	<input type="text" value="4"/>	SETMANA 34	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 47	<input type="text" value="2"/>
SETMANA 7	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 21	<input type="text" value="3"/>	SETMANA 35	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 48	<input type="text" value="1"/>
SETMANA 8	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 22	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 36	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 49	<input type="text" value="3"/>
SETMANA 9	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 23	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 37	<input type="text" value="4"/>	SETMANA 50	<input type="text" value="4"/>
SETMANA 10	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 24	<input type="text" value="7"/>	SETMANA 38	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 51	<input type="text" value="2"/>
SETMANA 11	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 25	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 39	<input type="text" value="5"/>	SETMANA 52	<input type="text" value="3"/>
SETMANA 12	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 26	<input type="text" value="6"/>				

DADES DE CONSUM SETMANAL DE DROGUES PREVI/DURANT EL SEXE (CODIFICADES)

PARTICIPANT	<input type="text" value="111"/>	SETMANA 13	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 27	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 40	<input type="text" value="1"/>
INICI	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 14	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 28	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 41	<input type="text" value="0"/>
SETMANA 1	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 15	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 29	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 42	<input type="text" value="0"/>
SETMANA 2	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 16	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 30	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 43	<input type="text" value="1"/>
SETMANA 3	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 17	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 31	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 44	<input type="text" value="0"/>
SETMANA 4	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 18	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 32	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 45	<input type="text" value="1"/>
SETMANA 5	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 19	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 33	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 46	<input type="text" value="1"/>
SETMANA 6	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 20	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 34	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 47	<input type="text" value="0"/>
SETMANA 7	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 21	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 35	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 48	<input type="text" value="1"/>
SETMANA 8	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 22	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 36	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 49	<input type="text" value="1"/>
SETMANA 9	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 23	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 37	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 50	<input type="text" value="0"/>
SETMANA 10	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 24	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 38	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 51	<input type="text" value="1"/>
SETMANA 11	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 25	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 39	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 52	<input type="text" value="0"/>
SETMANA 12	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 26	<input type="text" value="1"/>				

DADES DE TREBALL SEXUAL: CLIENTS DIFERENTS TOTALS SETMANALS

PARTICIPANT	111	SETMANA 13	29	SETMANA 27	19	SETMANA 40	20
INICI	20	SETMANA 14	28	SETMANA 28	15	SETMANA 41	17
SETMANA 1	19	SETMANA 15	32	SETMANA 29	20	SETMANA 42	22
SETMANA 2	23	SETMANA 16	26	SETMANA 30	25	SETMANA 43	18
SETMANA 3	22	SETMANA 17	22	SETMANA 31	27	SETMANA 44	24
SETMANA 4	17	SETMANA 18	25	SETMANA 32	19	SETMANA 45	26
SETMANA 5	16	SETMANA 19	30	SETMANA 33	27	SETMANA 46	16
SETMANA 6	24	SETMANA 20	16	SETMANA 34	17	SETMANA 47	23
SETMANA 7	26	SETMANA 21	18	SETMANA 35	24	SETMANA 48	19
SETMANA 8	25	SETMANA 22	25	SETMANA 36	23	SETMANA 49	17
SETMANA 9	17	SETMANA 23	22	SETMANA 37	18	SETMANA 50	24
SETMANA 10	23	SETMANA 24	20	SETMANA 38	17	SETMANA 51	26
SETMANA 11	20	SETMANA 25	21	SETMANA 39	15	SETMANA 52	19
SETMANA 12	25	SETMANA 26	16				

DADES DE TREBALL SEXUAL: CLIENTS FIXOS O HABITUALS TOTALS SETMANALS

PARTICIPANT	111	SETMANA 13	9	SETMANA 27	14	SETMANA 40	11
INICI	3	SETMANA 14	2	SETMANA 28	5	SETMANA 41	3
SETMANA 1	13	SETMANA 15	12	SETMANA 29	11	SETMANA 42	1
SETMANA 2	3	SETMANA 16	17	SETMANA 30	5	SETMANA 43	2
SETMANA 3	4	SETMANA 17	15	SETMANA 31	3	SETMANA 44	13
SETMANA 4	12	SETMANA 18	17	SETMANA 32	11	SETMANA 45	6
SETMANA 5	15	SETMANA 19	13	SETMANA 33	17	SETMANA 46	7
SETMANA 6	15	SETMANA 20	4	SETMANA 34	3	SETMANA 47	3
SETMANA 7	12	SETMANA 21	13	SETMANA 35	12	SETMANA 48	8
SETMANA 8	11	SETMANA 22	5	SETMANA 36	2	SETMANA 49	7
SETMANA 9	11	SETMANA 23	12	SETMANA 37	13	SETMANA 50	14
SETMANA 10	13	SETMANA 24	4	SETMANA 38	6	SETMANA 51	6
SETMANA 11	11	SETMANA 25	11	SETMANA 39	14	SETMANA 52	7
SETMANA 12	14	SETMANA 26	6				

DADES DE TREBALL SEXUAL: CLIENTS NO FIXOS TOTALS SETMANALS

PARTICIPANT	111	SETMANA 13	20	SETMANA 27	5	SETMANA 40	9
INICI	17	SETMANA 14	26	SETMANA 28	10	SETMANA 41	14
SETMANA 1	6	SETMANA 15	20	SETMANA 29	8	SETMANA 42	21
SETMANA 2	20	SETMANA 16	9	SETMANA 30	20	SETMANA 43	16
SETMANA 3	18	SETMANA 17	7	SETMANA 31	24	SETMANA 44	11
SETMANA 4	5	SETMANA 18	8	SETMANA 32	8	SETMANA 45	20
SETMANA 5	1	SETMANA 19	17	SETMANA 33	10	SETMANA 46	9
SETMANA 6	9	SETMANA 20	12	SETMANA 34	14	SETMANA 47	20
SETMANA 7	14	SETMANA 21	5	SETMANA 35	12	SETMANA 48	11
SETMANA 8	14	SETMANA 22	20	SETMANA 36	21	SETMANA 49	10
SETMANA 9	6	SETMANA 23	10	SETMANA 37	5	SETMANA 50	10
SETMANA 10	10	SETMANA 24	16	SETMANA 38	11	SETMANA 51	20
SETMANA 11	9	SETMANA 25	10	SETMANA 39	1	SETMANA 52	12
SETMANA 12	11	SETMANA 26	10				

DADES D'HÀBITS SEXUALS: RELACIONS VAGINA-PENIS AMB PRESERVATIU AMB CLIENTS NO FIXOS

PARTICIPANT	111	SETMANA 13	20	SETMANA 27	5	SETMANA 40	9
INICI	17	SETMANA 14	26	SETMANA 28	10	SETMANA 41	14
SETMANA 1	6	SETMANA 15	20	SETMANA 29	8	SETMANA 42	21
SETMANA 2	20	SETMANA 16	9	SETMANA 30	20	SETMANA 43	16
SETMANA 3	18	SETMANA 17	7	SETMANA 31	24	SETMANA 44	11
SETMANA 4	5	SETMANA 18	8	SETMANA 32	8	SETMANA 45	20
SETMANA 5	1	SETMANA 19	17	SETMANA 33	10	SETMANA 46	9
SETMANA 6	9	SETMANA 20	12	SETMANA 34	14	SETMANA 47	20
SETMANA 7	14	SETMANA 21	5	SETMANA 35	12	SETMANA 48	11
SETMANA 8	14	SETMANA 22	20	SETMANA 36	21	SETMANA 49	10
SETMANA 9	6	SETMANA 23	10	SETMANA 37	5	SETMANA 50	10
SETMANA 10	10	SETMANA 24	16	SETMANA 38	11	SETMANA 51	20
SETMANA 11	9	SETMANA 25	11	SETMANA 39	9	SETMANA 52	7
SETMANA 12	5	SETMANA 26	6				

DADES D'HÀBITS SEXUALS: RELACIONS VAGINA-PENIS SENSE PRESERVATIU
AMB CLIENTS NO FIXOS

PARTICIPANT	111	SETMANA 13	25	SETMANA 27	15	SETMANA 40	9
INICI	7	SETMANA 14	6	SETMANA 28	16	SETMANA 41	14
SETMANA 1	16	SETMANA 15	2	SETMANA 29	9	SETMANA 42	12
SETMANA 2	22	SETMANA 16	19	SETMANA 30	10	SETMANA 43	15
SETMANA 3	14	SETMANA 17	17	SETMANA 31	14	SETMANA 44	16
SETMANA 4	15	SETMANA 18	18	SETMANA 32	8	SETMANA 45	13
SETMANA 5	12	SETMANA 19	7	SETMANA 33	10	SETMANA 46	19
SETMANA 6	19	SETMANA 20	21	SETMANA 34	14	SETMANA 47	23
SETMANA 7	10	SETMANA 21	15	SETMANA 35	12	SETMANA 48	15
SETMANA 8	4	SETMANA 22	16	SETMANA 36	21	SETMANA 49	17
SETMANA 9	6	SETMANA 23	20	SETMANA 37	5	SETMANA 50	16
SETMANA 10	13	SETMANA 24	6	SETMANA 38	13	SETMANA 51	15
SETMANA 11	9	SETMANA 25	11	SETMANA 39	9	SETMANA 52	7
SETMANA 12	5	SETMANA 26	6				

DADES D'HÀBITS SEXUALS: RELACIONS VAGINA-BOCA AMB PRESERVATIU
AMB CLIENTS NO FIXOS

PARTICIPANT	111	SETMANA 13	25	SETMANA 27	15	SETMANA 40	9
INICI	7	SETMANA 14	6	SETMANA 28	16	SETMANA 41	14
SETMANA 1	16	SETMANA 15	2	SETMANA 29	9	SETMANA 42	12
SETMANA 2	22	SETMANA 16	19	SETMANA 30	10	SETMANA 43	15
SETMANA 3	14	SETMANA 17	17	SETMANA 31	14	SETMANA 44	16
SETMANA 4	15	SETMANA 18	18	SETMANA 32	8	SETMANA 45	13
SETMANA 5	12	SETMANA 19	7	SETMANA 33	10	SETMANA 46	19
SETMANA 6	19	SETMANA 20	21	SETMANA 34	14	SETMANA 47	23
SETMANA 7	10	SETMANA 21	15	SETMANA 35	12	SETMANA 48	15
SETMANA 8	4	SETMANA 22	16	SETMANA 36	21	SETMANA 49	17
SETMANA 9	6	SETMANA 23	20	SETMANA 37	5	SETMANA 50	16
SETMANA 10	13	SETMANA 24	6	SETMANA 38	13	SETMANA 51	15
SETMANA 11	9	SETMANA 25	11	SETMANA 39	9	SETMANA 52	7
SETMANA 12	5	SETMANA 26	6				

DADES D'HÀBITS SEXUALS: RELACIONS VAGINA-BOCA SENSE PRESERVATIU
AMB CLIENTS NO FIXOS

PARTICIPANT	111	SETMANA 13	25	SETMANA 27	15	SETMANA 40	9
INICI	7	SETMANA 14	6	SETMANA 28	16	SETMANA 41	14
SETMANA 1	16	SETMANA 15	2	SETMANA 29	9	SETMANA 42	12
SETMANA 2	22	SETMANA 16	19	SETMANA 30	10	SETMANA 43	15
SETMANA 3	14	SETMANA 17	17	SETMANA 31	14	SETMANA 44	16
SETMANA 4	15	SETMANA 18	18	SETMANA 32	8	SETMANA 45	13
SETMANA 5	12	SETMANA 19	7	SETMANA 33	10	SETMANA 46	19
SETMANA 6	19	SETMANA 20	21	SETMANA 34	14	SETMANA 47	23
SETMANA 7	10	SETMANA 21	15	SETMANA 35	12	SETMANA 48	15
SETMANA 8	4	SETMANA 22	16	SETMANA 36	21	SETMANA 49	17
SETMANA 9	6	SETMANA 23	20	SETMANA 37	5	SETMANA 50	16
SETMANA 10	13	SETMANA 24	6	SETMANA 38	13	SETMANA 51	15
SETMANA 11	9	SETMANA 25	11	SETMANA 39	9	SETMANA 52	7
SETMANA 12	5	SETMANA 26	6				

DADES D'HÀBITS SEXUALS: RELACIONS ANUS-PENIS AMB PRESERVATIU
AMB CLIENTS NO FIXOS

PARTICIPANT	111	SETMANA 13	25	SETMANA 27	15	SETMANA 40	9
INICI	7	SETMANA 14	6	SETMANA 28	16	SETMANA 41	14
SETMANA 1	16	SETMANA 15	2	SETMANA 29	9	SETMANA 42	12
SETMANA 2	22	SETMANA 16	19	SETMANA 30	10	SETMANA 43	15
SETMANA 3	14	SETMANA 17	17	SETMANA 31	14	SETMANA 44	16
SETMANA 4	15	SETMANA 18	18	SETMANA 32	8	SETMANA 45	13
SETMANA 5	12	SETMANA 19	7	SETMANA 33	10	SETMANA 46	19
SETMANA 6	19	SETMANA 20	21	SETMANA 34	14	SETMANA 47	23
SETMANA 7	10	SETMANA 21	15	SETMANA 35	12	SETMANA 48	15
SETMANA 8	4	SETMANA 22	16	SETMANA 36	21	SETMANA 49	17
SETMANA 9	6	SETMANA 23	20	SETMANA 37	5	SETMANA 50	16
SETMANA 10	13	SETMANA 24	6	SETMANA 38	13	SETMANA 51	15
SETMANA 11	9	SETMANA 25	11	SETMANA 39	9	SETMANA 52	7
SETMANA 12	5	SETMANA 26	6				

DADES D'HÀBITS SEXUALS: RELACIONS ANUS-PENIS SENSE PRESERVATIU
AMB CLIENTS NO FIXOS

PARTICIPANT	111	SETMANA 13	25	SETMANA 27	15	SETMANA 40	9
INICI	7	SETMANA 14	6	SETMANA 28	16	SETMANA 41	14
SETMANA 1	16	SETMANA 15	2	SETMANA 29	9	SETMANA 42	12
SETMANA 2	22	SETMANA 16	19	SETMANA 30	10	SETMANA 43	15
SETMANA 3	14	SETMANA 17	17	SETMANA 31	14	SETMANA 44	16
SETMANA 4	15	SETMANA 18	18	SETMANA 32	8	SETMANA 45	13
SETMANA 5	12	SETMANA 19	7	SETMANA 33	10	SETMANA 46	19
SETMANA 6	19	SETMANA 20	21	SETMANA 34	14	SETMANA 47	23
SETMANA 7	10	SETMANA 21	15	SETMANA 35	12	SETMANA 48	15
SETMANA 8	4	SETMANA 22	16	SETMANA 36	21	SETMANA 49	17
SETMANA 9	6	SETMANA 23	20	SETMANA 37	5	SETMANA 50	16
SETMANA 10	13	SETMANA 24	6	SETMANA 38	13	SETMANA 51	15
SETMANA 11	9	SETMANA 25	11	SETMANA 39	9	SETMANA 52	7
SETMANA 12	5	SETMANA 26	6				

DADES D'HÀBITS SEXUALS: RELACIONS ANUS-BOCA AMB PRESERVATIU
AMB CLIENTS NO FIXOS

PARTICIPANT	111	SETMANA 13	25	SETMANA 27	15	SETMANA 40	9
INICI	7	SETMANA 14	6	SETMANA 28	16	SETMANA 41	14
SETMANA 1	16	SETMANA 15	2	SETMANA 29	9	SETMANA 42	12
SETMANA 2	22	SETMANA 16	19	SETMANA 30	10	SETMANA 43	15
SETMANA 3	14	SETMANA 17	17	SETMANA 31	14	SETMANA 44	16
SETMANA 4	15	SETMANA 18	18	SETMANA 32	8	SETMANA 45	13
SETMANA 5	12	SETMANA 19	7	SETMANA 33	10	SETMANA 46	19
SETMANA 6	19	SETMANA 20	21	SETMANA 34	14	SETMANA 47	23
SETMANA 7	10	SETMANA 21	15	SETMANA 35	12	SETMANA 48	15
SETMANA 8	4	SETMANA 22	16	SETMANA 36	21	SETMANA 49	17
SETMANA 9	6	SETMANA 23	20	SETMANA 37	5	SETMANA 50	16
SETMANA 10	13	SETMANA 24	6	SETMANA 38	13	SETMANA 51	15
SETMANA 11	9	SETMANA 25	11	SETMANA 39	9	SETMANA 52	7
SETMANA 12	5	SETMANA 26	6				

DADES D'HÀBITS SEXUALS: RELACIONS ANUS-BOCA SENSE PRESERVATIU
AMB CLIENTS NO FIXOS

PARTICIPANT	111	SETMANA 13	25	SETMANA 27	15	SETMANA 40	9
INICI	7	SETMANA 14	6	SETMANA 28	16	SETMANA 41	14
SETMANA 1	16	SETMANA 15	2	SETMANA 29	9	SETMANA 42	12
SETMANA 2	22	SETMANA 16	19	SETMANA 30	10	SETMANA 43	15
SETMANA 3	14	SETMANA 17	17	SETMANA 31	14	SETMANA 44	16
SETMANA 4	15	SETMANA 18	18	SETMANA 32	8	SETMANA 45	13
SETMANA 5	12	SETMANA 19	7	SETMANA 33	10	SETMANA 46	19
SETMANA 6	19	SETMANA 20	21	SETMANA 34	14	SETMANA 47	23
SETMANA 7	10	SETMANA 21	15	SETMANA 35	12	SETMANA 48	15
SETMANA 8	4	SETMANA 22	16	SETMANA 36	21	SETMANA 49	17
SETMANA 9	6	SETMANA 23	20	SETMANA 37	5	SETMANA 50	16
SETMANA 10	13	SETMANA 24	6	SETMANA 38	13	SETMANA 51	15
SETMANA 11	9	SETMANA 25	11	SETMANA 39	9	SETMANA 52	7
SETMANA 12	5	SETMANA 26	6				

DADES D'HÀBITS SEXUALS: RELACIONS BOCA-PENIS AMB PRESERVATIU
AMB CLIENTS NO FIXOS

PARTICIPANT	111	SETMANA 13	25	SETMANA 27	15	SETMANA 40	9
INICI	7	SETMANA 14	6	SETMANA 28	16	SETMANA 41	14
SETMANA 1	16	SETMANA 15	2	SETMANA 29	9	SETMANA 42	12
SETMANA 2	22	SETMANA 16	19	SETMANA 30	10	SETMANA 43	15
SETMANA 3	14	SETMANA 17	17	SETMANA 31	14	SETMANA 44	16
SETMANA 4	15	SETMANA 18	18	SETMANA 32	8	SETMANA 45	13
SETMANA 5	12	SETMANA 19	7	SETMANA 33	10	SETMANA 46	19
SETMANA 6	19	SETMANA 20	21	SETMANA 34	14	SETMANA 47	23
SETMANA 7	10	SETMANA 21	15	SETMANA 35	12	SETMANA 48	15
SETMANA 8	4	SETMANA 22	16	SETMANA 36	21	SETMANA 49	17
SETMANA 9	6	SETMANA 23	20	SETMANA 37	5	SETMANA 50	16
SETMANA 10	13	SETMANA 24	6	SETMANA 38	13	SETMANA 51	15
SETMANA 11	9	SETMANA 25	11	SETMANA 39	9	SETMANA 52	7
SETMANA 12	5	SETMANA 26	6				

**DADES D'HÀBITS SEXUALS: RELACIONS BOCA-PENIS SENSE PRESERVATIU
AMB CLIENTS NO FIXOS**

PARTICIPANT	111	SETMANA 13	25	SETMANA 27	15	SETMANA 40	9
INICI	7	SETMANA 14	6	SETMANA 28	16	SETMANA 41	14
SETMANA 1	16	SETMANA 15	2	SETMANA 29	9	SETMANA 42	12
SETMANA 2	22	SETMANA 16	19	SETMANA 30	10	SETMANA 43	15
SETMANA 3	14	SETMANA 17	17	SETMANA 31	14	SETMANA 44	16
SETMANA 4	15	SETMANA 18	18	SETMANA 32	8	SETMANA 45	13
SETMANA 5	12	SETMANA 19	7	SETMANA 33	10	SETMANA 46	19
SETMANA 6	19	SETMANA 20	21	SETMANA 34	14	SETMANA 47	23
SETMANA 7	10	SETMANA 21	15	SETMANA 35	12	SETMANA 48	15
SETMANA 8	4	SETMANA 22	16	SETMANA 36	21	SETMANA 49	17
SETMANA 9	6	SETMANA 23	20	SETMANA 37	5	SETMANA 50	16
SETMANA 10	13	SETMANA 24	6	SETMANA 38	13	SETMANA 51	15
SETMANA 11	9	SETMANA 25	11	SETMANA 39	9	SETMANA 52	7
SETMANA 12	5	SETMANA 26	6				

**DADES D'HÀBITS SEXUALS: RELACIONS BOCA-ANUS AMB PRESERVATIU
AMB CLIENTS NO FIXOS**

PARTICIPANT	111	SETMANA 13	25	SETMANA 27	15	SETMANA 40	9
INICI	7	SETMANA 14	6	SETMANA 28	16	SETMANA 41	14
SETMANA 1	16	SETMANA 15	2	SETMANA 29	9	SETMANA 42	12
SETMANA 2	22	SETMANA 16	19	SETMANA 30	10	SETMANA 43	15
SETMANA 3	14	SETMANA 17	17	SETMANA 31	14	SETMANA 44	16
SETMANA 4	15	SETMANA 18	18	SETMANA 32	8	SETMANA 45	13
SETMANA 5	12	SETMANA 19	7	SETMANA 33	10	SETMANA 46	19
SETMANA 6	19	SETMANA 20	21	SETMANA 34	14	SETMANA 47	23
SETMANA 7	10	SETMANA 21	15	SETMANA 35	12	SETMANA 48	15
SETMANA 8	4	SETMANA 22	16	SETMANA 36	21	SETMANA 49	17
SETMANA 9	6	SETMANA 23	20	SETMANA 37	5	SETMANA 50	16
SETMANA 10	13	SETMANA 24	6	SETMANA 38	13	SETMANA 51	15
SETMANA 11	9	SETMANA 25	11	SETMANA 39	9	SETMANA 52	7
SETMANA 12	5	SETMANA 26	6				

**DADES D'HÀBITS SEXUALS: RELACIONS BOCA-ANUS SENSE PRESERVATIU
AMB CLIENTS NO FIXOS**

PARTICIPANT	111	SETMANA 13	25	SETMANA 27	15	SETMANA 40	9
INICI	7	SETMANA 14	6	SETMANA 28	16	SETMANA 41	14
SETMANA 1	16	SETMANA 15	2	SETMANA 29	9	SETMANA 42	12
SETMANA 2	22	SETMANA 16	19	SETMANA 30	10	SETMANA 43	15
SETMANA 3	14	SETMANA 17	17	SETMANA 31	14	SETMANA 44	16
SETMANA 4	15	SETMANA 18	18	SETMANA 32	8	SETMANA 45	13
SETMANA 5	12	SETMANA 19	7	SETMANA 33	10	SETMANA 46	19
SETMANA 6	19	SETMANA 20	21	SETMANA 34	14	SETMANA 47	23
SETMANA 7	10	SETMANA 21	15	SETMANA 35	12	SETMANA 48	15
SETMANA 8	4	SETMANA 22	16	SETMANA 36	21	SETMANA 49	17
SETMANA 9	6	SETMANA 23	20	SETMANA 37	5	SETMANA 50	16
SETMANA 10	13	SETMANA 24	6	SETMANA 38	13	SETMANA 51	15
SETMANA 11	9	SETMANA 25	11	SETMANA 39	9	SETMANA 52	7
SETMANA 12	5	SETMANA 26	6				

**DADES D'HÀBITS SEXUALS: RELACIONS PENIS-ANUS AMB PRESERVATIU
AMB CLIENTS NO FIXOS (DTS TRANS AMB GENITALS MASCULINS)**

PARTICIPANT	112	SETMANA 13	25	SETMANA 27	15	SETMANA 40	9
INICI	7	SETMANA 14	6	SETMANA 28	16	SETMANA 41	14
SETMANA 1	16	SETMANA 15	2	SETMANA 29	9	SETMANA 42	12
SETMANA 2	22	SETMANA 16	19	SETMANA 30	10	SETMANA 43	15
SETMANA 3	14	SETMANA 17	17	SETMANA 31	14	SETMANA 44	16
SETMANA 4	15	SETMANA 18	18	SETMANA 32	8	SETMANA 45	13
SETMANA 5	12	SETMANA 19	7	SETMANA 33	10	SETMANA 46	19
SETMANA 6	19	SETMANA 20	21	SETMANA 34	14	SETMANA 47	23
SETMANA 7	10	SETMANA 21	15	SETMANA 35	12	SETMANA 48	15
SETMANA 8	4	SETMANA 22	16	SETMANA 36	21	SETMANA 49	17
SETMANA 9	6	SETMANA 23	20	SETMANA 37	5	SETMANA 50	16
SETMANA 10	13	SETMANA 24	6	SETMANA 38	13	SETMANA 51	15
SETMANA 11	9	SETMANA 25	11	SETMANA 39	9	SETMANA 52	7
SETMANA 12	5	SETMANA 26	6				

**DADES D'HÀBITS SEXUALS: RELACIONS PENIS-ANUS SENSE PRESERVATIU
AMB CLIENTS NO FIXOS (DTS TRANS AMB GENITALS MASCULINS)**

PARTICIPANT	112	SETMANA 13	25	SETMANA 27	15	SETMANA 40	9
INICI	7	SETMANA 14	6	SETMANA 28	16	SETMANA 41	14
SETMANA 1	16	SETMANA 15	2	SETMANA 29	9	SETMANA 42	12
SETMANA 2	22	SETMANA 16	19	SETMANA 30	10	SETMANA 43	15
SETMANA 3	14	SETMANA 17	17	SETMANA 31	14	SETMANA 44	16
SETMANA 4	15	SETMANA 18	18	SETMANA 32	8	SETMANA 45	13
SETMANA 5	12	SETMANA 19	7	SETMANA 33	10	SETMANA 46	19
SETMANA 6	19	SETMANA 20	21	SETMANA 34	14	SETMANA 47	23
SETMANA 7	10	SETMANA 21	15	SETMANA 35	12	SETMANA 48	15
SETMANA 8	4	SETMANA 22	16	SETMANA 36	21	SETMANA 49	17
SETMANA 9	6	SETMANA 23	20	SETMANA 37	5	SETMANA 50	16
SETMANA 10	13	SETMANA 24	6	SETMANA 38	13	SETMANA 51	15
SETMANA 11	9	SETMANA 25	11	SETMANA 39	9	SETMANA 52	7
SETMANA 12	5	SETMANA 26	6				

**DADES D'HÀBITS SEXUALS: RELACIONS PENIS-BOCA AMB PRESERVATIU
AMB CLIENTS NO FIXOS (DTS TRANS AMB GENITALS MASCULINS)**

PARTICIPANT	112	SETMANA 13	25	SETMANA 27	15	SETMANA 40	9
INICI	7	SETMANA 14	6	SETMANA 28	16	SETMANA 41	14
SETMANA 1	16	SETMANA 15	2	SETMANA 29	9	SETMANA 42	12
SETMANA 2	22	SETMANA 16	19	SETMANA 30	10	SETMANA 43	15
SETMANA 3	14	SETMANA 17	17	SETMANA 31	14	SETMANA 44	16
SETMANA 4	15	SETMANA 18	18	SETMANA 32	8	SETMANA 45	13
SETMANA 5	12	SETMANA 19	7	SETMANA 33	10	SETMANA 46	19
SETMANA 6	19	SETMANA 20	21	SETMANA 34	14	SETMANA 47	23
SETMANA 7	10	SETMANA 21	15	SETMANA 35	12	SETMANA 48	15
SETMANA 8	4	SETMANA 22	16	SETMANA 36	21	SETMANA 49	17
SETMANA 9	6	SETMANA 23	20	SETMANA 37	5	SETMANA 50	16
SETMANA 10	13	SETMANA 24	6	SETMANA 38	13	SETMANA 51	15
SETMANA 11	1	SETMANA 25	1	SETMANA 39	4	SETMANA 52	7
SETMANA 12	4	SETMANA 26	6				

**DADES D'HÀBITS SEXUALS: RELACIONS PENIS-BOCA SENSE PRESERVATIU
AMB CLIENTS NO FIXOS (DTS TRANS AMB GENITALS MASCULINS)**

PARTICIPANT	112	SETMANA 13	25	SETMANA 27	15	SETMANA 40	9
INICI	7	SETMANA 14	6	SETMANA 28	16	SETMANA 41	14
SETMANA 1	16	SETMANA 15	2	SETMANA 29	9	SETMANA 42	12
SETMANA 2	22	SETMANA 16	19	SETMANA 30	10	SETMANA 43	15
SETMANA 3	14	SETMANA 17	17	SETMANA 31	14	SETMANA 44	16
SETMANA 4	15	SETMANA 18	18	SETMANA 32	8	SETMANA 45	13
SETMANA 5	12	SETMANA 19	7	SETMANA 33	10	SETMANA 46	19
SETMANA 6	19	SETMANA 20	21	SETMANA 34	14	SETMANA 47	23
SETMANA 7	10	SETMANA 21	15	SETMANA 35	12	SETMANA 48	15
SETMANA 8	4	SETMANA 22	16	SETMANA 36	21	SETMANA 49	17
SETMANA 9	6	SETMANA 23	20	SETMANA 37	5	SETMANA 50	16
SETMANA 10	13	SETMANA 24	6	SETMANA 38	13	SETMANA 51	15
SETMANA 11	1	SETMANA 25	1	SETMANA 39	4	SETMANA 52	7
SETMANA 12	4	SETMANA 26	6				

Els formularis relatius a les dades d'hàbits sexuals amb clients fixos o habituals i amb parella estable seran equivalents als mostrats anteriorment referents a clients no fixos.

DADES D'HÀBITS SEXUALS: RELACIONS SETMANALS TOTALS AMB CLIENTS NO FIXOS

PARTICIPANT	111	SETMANA 13	35	SETMANA 27	25	SETMANA 40	29
INICI	30	SETMANA 14	36	SETMANA 28	26	SETMANA 41	24
SETMANA 1	46	SETMANA 15	19	SETMANA 29	29	SETMANA 42	32
SETMANA 2	42	SETMANA 16	29	SETMANA 30	20	SETMANA 43	35
SETMANA 3	34	SETMANA 17	27	SETMANA 31	24	SETMANA 44	36
SETMANA 4	25	SETMANA 18	28	SETMANA 32	28	SETMANA 45	23
SETMANA 5	22	SETMANA 19	37	SETMANA 33	30	SETMANA 46	29
SETMANA 6	29	SETMANA 20	31	SETMANA 34	34	SETMANA 47	33
SETMANA 7	33	SETMANA 21	35	SETMANA 35	32	SETMANA 48	35
SETMANA 8	36	SETMANA 22	26	SETMANA 36	31	SETMANA 49	27
SETMANA 9	26	SETMANA 23	17	SETMANA 37	35	SETMANA 50	26
SETMANA 10	21	SETMANA 24	26	SETMANA 38	33	SETMANA 51	25

SETMANA 11	29	SETMANA 25	34	SETMANA 39	31	SETMANA 52	30
SETMANA 12	25	SETMANA 26	21				



DADES D'HÀBITS SEXUALS: RELACIONS SETMANALS TOTALS AMB CLIENTS FIXOS

O HABITUALS

PARTICIPANT	111	SETMANA 13	25	SETMANA 27	15	SETMANA 40	19
INICI	20	SETMANA 14	26	SETMANA 28	16	SETMANA 41	14
SETMANA 1	36	SETMANA 15	12	SETMANA 29	19	SETMANA 42	22
SETMANA 2	32	SETMANA 16	19	SETMANA 30	10	SETMANA 43	25
SETMANA 3	24	SETMANA 17	17	SETMANA 31	14	SETMANA 44	26
SETMANA 4	15	SETMANA 18	18	SETMANA 32	18	SETMANA 45	13
SETMANA 5	12	SETMANA 19	27	SETMANA 33	20	SETMANA 46	19
SETMANA 6	19	SETMANA 20	21	SETMANA 34	24	SETMANA 47	23
SETMANA 7	23	SETMANA 21	25	SETMANA 35	22	SETMANA 48	25
SETMANA 8	26	SETMANA 22	16	SETMANA 36	21	SETMANA 49	17
SETMANA 9	16	SETMANA 23	14	SETMANA 37	25	SETMANA 50	16
SETMANA 10	11	SETMANA 24	16	SETMANA 38	23	SETMANA 51	15
SETMANA 11	19	SETMANA 25	24	SETMANA 39	21	SETMANA 52	20
SETMANA 12	15	SETMANA 26	11				



DADES D'HÀBITS SEXUALS: RELACIONS SETMANALS TOTALS AMB PARELLA ESTABLE

PARTICIPANT	111	SETMANA 13	25	SETMANA 27	15	SETMANA 40	19
INICI	33	SETMANA 14	26	SETMANA 28	16	SETMANA 41	14
SETMANA 1	32	SETMANA 15	32	SETMANA 29	19	SETMANA 42	22
SETMANA 2	22	SETMANA 16	31	SETMANA 30	10	SETMANA 43	25
SETMANA 3	21	SETMANA 17	35	SETMANA 31	14	SETMANA 44	26
SETMANA 4	25	SETMANA 18	33	SETMANA 32	18	SETMANA 45	13
SETMANA 5	21	SETMANA 19	12	SETMANA 33	20	SETMANA 46	19
SETMANA 6	22	SETMANA 20	21	SETMANA 34	24	SETMANA 47	23
SETMANA 7	23	SETMANA 21	12	SETMANA 35	22	SETMANA 48	25
SETMANA 8	24	SETMANA 22	33	SETMANA 36	21	SETMANA 49	17
SETMANA 9	22	SETMANA 23	31	SETMANA 37	25	SETMANA 50	16
SETMANA 10	31	SETMANA 24	36	SETMANA 38	23	SETMANA 51	15
SETMANA 11	34	SETMANA 25	34	SETMANA 39	21	SETMANA 52	20
SETMANA 12	25	SETMANA 26	21				

DADES D'HÀBITS SEXUALS: RELACIONS SETMANALS TOTALS AMB PRESERVATIU

PARTICIPANT	111	SETMANA 13	45	SETMANA 27	35	SETMANA 40	39
INICI	40	SETMANA 14	46	SETMANA 28	36	SETMANA 41	34
SETMANA 1	56	SETMANA 15	29	SETMANA 29	39	SETMANA 42	42
SETMANA 2	52	SETMANA 16	39	SETMANA 30	30	SETMANA 43	45
SETMANA 3	44	SETMANA 17	37	SETMANA 31	34	SETMANA 44	46
SETMANA 4	35	SETMANA 18	38	SETMANA 32	38	SETMANA 45	33
SETMANA 5	32	SETMANA 19	47	SETMANA 33	40	SETMANA 46	39
SETMANA 6	39	SETMANA 20	41	SETMANA 34	44	SETMANA 47	43
SETMANA 7	43	SETMANA 21	45	SETMANA 35	42	SETMANA 48	45
SETMANA 8	46	SETMANA 22	36	SETMANA 36	41	SETMANA 49	37
SETMANA 9	36	SETMANA 23	27	SETMANA 37	45	SETMANA 50	36
SETMANA 10	31	SETMANA 24	36	SETMANA 38	43	SETMANA 51	35
SETMANA 11	39	SETMANA 25	44	SETMANA 39	41	SETMANA 52	40
SETMANA 12	35	SETMANA 26	31				

DADES D'HÀBITS SEXUALS: RELACIONS SETMANALS TOTALS SENSE PRESERVATIU

PARTICIPANT	111	SETMANA 13	35	SETMANA 27	25	SETMANA 40	29
INICI	30	SETMANA 14	36	SETMANA 28	26	SETMANA 41	24
SETMANA 1	46	SETMANA 15	19	SETMANA 29	29	SETMANA 42	32
SETMANA 2	42	SETMANA 16	29	SETMANA 30	20	SETMANA 43	35
SETMANA 3	34	SETMANA 17	27	SETMANA 31	24	SETMANA 44	36
SETMANA 4	25	SETMANA 18	28	SETMANA 32	28	SETMANA 45	23
SETMANA 5	22	SETMANA 19	37	SETMANA 33	30	SETMANA 46	29
SETMANA 6	29	SETMANA 20	31	SETMANA 34	34	SETMANA 47	33
SETMANA 7	33	SETMANA 21	35	SETMANA 35	32	SETMANA 48	35
SETMANA 8	36	SETMANA 22	26	SETMANA 36	31	SETMANA 49	27
SETMANA 9	26	SETMANA 23	17	SETMANA 37	35	SETMANA 50	26
SETMANA 10	21	SETMANA 24	26	SETMANA 38	33	SETMANA 51	25
SETMANA 11	29	SETMANA 25	34	SETMANA 39	31	SETMANA 52	30
SETMANA 12	25	SETMANA 26	21				

DADES DE SALUT MENTAL (CODIFICADES)

PARTICIPANT 111 TRASTORN MENTAL 1 SÍMPTOMES DEPRESSIUS 0
PARTICIPANT 112 TRASTORN MENTAL 0 SÍMPTOMES DEPRESSIUS 0

DADES DE NOMBRE D'ITS EN CRIBRATGES I EN AUTODECLARACIONS DE QÜESTIONARIS

PARTICIPANT 111 CRIBRATGE INICIAL (JUNY 2021) 0 SEGON CRIBRATGE (NOVEMBRE 2021) 1
TERCER CRIBRATGE (MARÇ 2022) 1 QUART CRIBRATGE (JULIOL 2022) 2

SETMANA 1	0	SETMANA 14	0	SETMANA 27	0	SETMANA 40	1
SETMANA 2	1	SETMANA 15	0	SETMANA 28	0	SETMANA 41	0
SETMANA 3	0	SETMANA 16	0	SETMANA 29	0	SETMANA 42	0
SETMANA 4	0	SETMANA 17	0	SETMANA 30	1	SETMANA 43	0
SETMANA 5	0	SETMANA 18	0	SETMANA 31	0	SETMANA 44	0
SETMANA 6	1	SETMANA 19	1	SETMANA 32	0	SETMANA 45	0
SETMANA 7	0	SETMANA 20	0	SETMANA 33	0	SETMANA 46	0
SETMANA 8	0	SETMANA 21	0	SETMANA 34	0	SETMANA 47	1
SETMANA 9	0	SETMANA 22	0	SETMANA 35	0	SETMANA 48	0
SETMANA 10	0	SETMANA 23	0	SETMANA 36	1	SETMANA 49	0
SETMANA 11	1	SETMANA 24	0	SETMANA 37	0	SETMANA 50	0
SETMANA 12	0	SETMANA 25	0	SETMANA 38	0	SETMANA 51	1
SETMANA 13	0	SETMANA 26	0	SETMANA 39	0	SETMANA 52	2

TOTAL ITS 15

DADES DE TIPUS D'ITS EN CRIBRATGES I DECLARADES EN QÜESTIONARIS (CODIFICADES)

PARTICIPANT 111 CRIBRATGE INICIAL (JUNY 2021) SEGON CRIBRATGE (NOVEMBRE 2021) 3
TERCER CRIBRATGE (MARÇ 2022) 6 QUART CRIBRATGE (JULIOL 2022) 4; 8

SETMANA 1		SETMANA 14		SETMANA 27		SETMANA 40	4
SETMANA 2	5	SETMANA 15		SETMANA 28		SETMANA 41	
SETMANA 3		SETMANA 16		SETMANA 29		SETMANA 42	
SETMANA 4		SETMANA 17		SETMANA 30	10	SETMANA 43	
SETMANA 5		SETMANA 18		SETMANA 31		SETMANA 44	
SETMANA 6	9	SETMANA 19	7	SETMANA 32		SETMANA 45	
SETMANA 7		SETMANA 20		SETMANA 33		SETMANA 46	
SETMANA 8		SETMANA 21		SETMANA 34		SETMANA 47	11
SETMANA 9		SETMANA 22		SETMANA 35		SETMANA 48	
SETMANA 10		SETMANA 23		SETMANA 36	1	SETMANA 49	
SETMANA 11	12	SETMANA 24		SETMANA 37		SETMANA 50	
SETMANA 12		SETMANA 25		SETMANA 38		SETMANA 51	2
SETMANA 13		SETMANA 26		SETMANA 39		SETMANA 52	4; 8

DADES D'ADHERÈNCIA A PrEP (COMPRIMITS SETMANALS PRESOS)

PARTICIPANT	<input type="text" value="111"/>	SETMANA 14	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 27	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 40	<input type="text" value="5"/>
SETMANA 1	<input type="text" value="7"/>	SETMANA 15	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 28	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 41	<input type="text" value="0"/>
SETMANA 2	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 16	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 29	<input type="text" value="3"/>	SETMANA 42	<input type="text" value="1"/>
SETMANA 3	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 17	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 30	<input type="text" value="4"/>	SETMANA 43	<input type="text" value="2"/>
SETMANA 4	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 18	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 31	<input type="text" value="5"/>	SETMANA 44	<input type="text" value="5"/>
SETMANA 5	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 19	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 32	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 45	<input type="text" value="2"/>
SETMANA 6	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 20	<input type="text" value="4"/>	SETMANA 33	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 46	<input type="text" value="4"/>
SETMANA 7	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 21	<input type="text" value="3"/>	SETMANA 34	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 47	<input type="text" value="2"/>
SETMANA 8	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 22	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 35	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 48	<input type="text" value="1"/>
SETMANA 9	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 23	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 36	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 49	<input type="text" value="3"/>
SETMANA 10	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 24	<input type="text" value="7"/>	SETMANA 37	<input type="text" value="4"/>	SETMANA 50	<input type="text" value="4"/>
SETMANA 11	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 25	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 38	<input type="text" value="2"/>	SETMANA 51	<input type="text" value="2"/>
SETMANA 12	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 26	<input type="text" value="6"/>	SETMANA 39	<input type="text" value="5"/>	SETMANA 52	<input type="text" value="3"/>
SETMANA 13	<input type="text" value="3"/>						

DADES DE SEGUIMENT: VISITES MÈDIQUES REALITZADES

PARTICIPANT	<input type="text" value="111"/>	SEGONA (JULIOL 2021)	<input type="text" value="1"/>	QUARTA (MARÇ 2022)	<input type="text" value="1"/>
PRIMERA (JUNY 2021)	<input type="text" value="1"/>	TERCERA (NOVEMBRE 2021)	<input type="text" value="1"/>	CINQUENA (JULIOL 2022)	<input type="text" value="0"/>
TOTAL VISITES REALITZADES		<input type="text" value="4"/>			

DADES DE SEGUIMENT: QÜESTIONARIS WEB SETMANALS REALITZATS

PARTICIPANT	<input type="text" value="111"/>	SETMANA 14	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 27	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 40	<input type="text" value="1"/>
SETMANA 1	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 15	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 28	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 41	<input type="text" value="0"/>
SETMANA 2	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 16	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 29	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 42	<input type="text" value="0"/>
SETMANA 3	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 17	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 30	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 43	<input type="text" value="1"/>
SETMANA 4	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 18	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 31	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 44	<input type="text" value="1"/>
SETMANA 5	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 19	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 32	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 45	<input type="text" value="0"/>
SETMANA 6	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 20	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 33	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 46	<input type="text" value="1"/>
SETMANA 7	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 21	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 34	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 47	<input type="text" value="0"/>
SETMANA 8	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 22	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 35	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 48	<input type="text" value="0"/>
SETMANA 9	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 23	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 36	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 49	<input type="text" value="1"/>

SETMANA 10	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 24	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 37	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 50	<input type="text" value="0"/>
SETMANA 11	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 25	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 38	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 51	<input type="text" value="1"/>
SETMANA 12	<input type="text" value="0"/>	SETMANA 26	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 39	<input type="text" value="1"/>	SETMANA 52	<input type="text" value="1"/>
SETMANA 13	<input type="text" value="0"/>	TOTAL QÜESTIONARIS REALITZATS					<input type="text" value="29"/>

CODIS DE REGISTRE DE DADES:

Codi dicotòmiques SÍ/NO	
0	No
1	Sí

Codi lloc de treball	
1	Carrer/Carretera
2	Club de carretera o ciutat
3	Bar de contactes
4	Pis

Codi identitat de gènere	
1	CIS
2	TRANS

Codi país de naixement	
1	Angola
2	Algèria
3	Benín
4	Botswana
5	Burkina Faso
6	Burundi
7	Cap Verd
8	Camerun
9	Txad
10	Comores
11	Costa de Vori
12	Egipte
13	Eritrea
14	Etiòpia
15	Gabon
16	Gàmbia
17	Ghana
18	Guinea
19	Guinea Equatorial
20	Guinea Bissau
21	Kènia
22	Lesotho
23	Libèria
24	Líbia
25	Madagascar

26	Malawi
27	Mali
28	Marroc
29	Maurici
30	Mauritània
31	Moçambic
32	Namíbia
33	Níger
34	Nigèria
35	República Centreafricana
36	República del Congo
37	República Democràtica del Congo
38	Sàhara Occidental
39	Rwanda
40	Sao Tomé i Príncipe
41	Senegal
42	Seychelles
43	Sierra Leone
44	Somàlia
45	Swazilàndia
46	Sud-àfrica
47	Sudan
48	Sudan del Sud
49	Tanzània
50	Togo

51	Tunísia
52	Uganda
53	Djibouti
54	Zàmbia
55	Zimbabwe
56	Antigua i Barbuda
57	Argentina
58	Bahames
59	Barbados
60	Belize
61	Bolívia
62	Brasil
63	Canadà
64	Xile
65	Colòmbia
66	Costa Rica
67	Cuba
68	Dominica
69	Equador
70	El Salvador
71	Estats Units
72	Granada
73	Guatemala
74	Guyana
75	Haití
76	Hondures
77	Jamaica

78	Mèxic
79	Nicaragua
80	Panamà
81	Paraguai
82	Perú
83	Puerto Rico
84	República Dominicana
85	Saint Christopher i Nevis
86	Saint Vincent i les Grenadines
87	Saint Lucia
88	Surinam
89	Trinitat i Tobago
90	Uruguai
91	Veneçuela
92	Afganistan
93	Aràbia Saudita
94	Bangla Desh
95	Bahrain
96	Brunei
97	Bhutan
98	Cambodja
99	Qatar
100	Xina
101	Xipre
102	Corea del Nord
103	Corea del Sud
104	Emirats Àrabs Units
105	Filipines
106	Índia
107	Indonèsia
108	Iran
109	Iraq
110	Israel
111	Japó
112	Jordània
113	Kazakhstan
114	Kirguizistan
115	Kuwait

116	Laos
117	Líban
118	Malàisia
119	Maldives
120	Mongòlia
121	Myanmar (Birmània)
122	Nepal
123	Oman
124	Pakistan
125	Palestina
126	Singapur
127	Síria
128	Sri Lanka
129	Tailàndia
130	Taiwan
131	Tadjikistan
132	Timor Oriental
133	Turkmenistan
134	Turquia
135	Uzbekistan
136	Vietnam
137	Iemen
138	Albània
139	Alemanya
140	Andorra
141	Armènia
142	Àustria
143	Azerbaitjan
144	Bèlgica
145	Bielorússia
146	Bòsnia i Hercegovina
147	Bulgària
148	Croàcia
149	Dinamarca
150	Eslovàquia
151	Eslovènia
152	Espanya
153	Estònia

154	Finlàndia
155	França
156	Geòrgia
157	Grècia
158	Hongria
159	Irlanda
160	Islàndia
161	Itàlia
162	Letònia
163	Liechtenstein
164	Lituània
165	Luxemburg
166	Malta
167	Moldàvia
168	Mònaco
169	Montenegro
170	Noruega
171	Països Baixos
172	Polònia
173	Portugal
174	Regne unit
175	República Txeca
176	República de Macedònia
177	Romania
178	Rússia
179	San Marino
180	Sèrbia
181	Suècia
182	Suïssa
183	Ucraïna
184	Vaticà
185	Austràlia
186	Fiji
187	Illes Marshall
188	Illes Salomó
189	Kiribati
190	Micronèsia
191	Nauru
192	Nova Zelanda

193	Palaos
194	Papua Nova Guinea
195	Samoa

196	Tonga
197	Tuvalu
198	Vanuatu

CODI LOCALITAT DE RESIDÈNCIA	
1	Badia del Vallès
2	Barberà del Vallès
3	Castellar del Vallès
4	Castellbisbal
5	Cerdanyola del Vallès
6	Gallifa
7	Matadepera
8	Montcada i Reixac
9	Palau-solità i Plegamans
10	Polinyà
11	Rellinars
12	Ripollet
13	Rubí
14	Sabadell
15	Sant Cugat del Vallès
16	Sant Llorenç Savall
17	Sant Quirze del Vallès
18	Santa Perpètua de Mogoda
19	Sentmenat
20	Terrassa
21	Ullastrell
22	Vacarisses
23	Viladecavalls
24	Aiguafreda
25	L'Ametlla del Vallès
26	Bigues i Riells
27	Caldes de Montbui
28	Campins
29	Canovelles
30	Cànoves i Samalús
31	Cardedeu
32	El Figueró i Montmany

33	Fogars de Montclús
34	Les Franqueses del Vallès
35	La Garriga
36	Granollers
37	Gualba
38	La Llagosta
39	Llinars de Vallès
40	Lliçà d'Amunt
41	Lliçà de Vall
42	Martorelles
43	Mollet del Vallès
44	Montmeló
45	Montornès del Vallès
46	Montseny
47	Parets del Vallès
48	La Roca del Vallès
49	Sant Antoni de Vilamajor
50	Sant Celoni
51	Sant Esteve de Palautordera
52	Sant Feliu de Codines
53	Sant Fost de Campsentelles
54	Sant Pere de Vilamajor
55	Santa Eulàlia de Ronçana
56	Santa Maria de Martorelles
57	Santa Maria de Palautordera
58	Tagamanent
59	Vallgorguina
60	Vallromanes
61	Vilalba Sasserra
62	Vilanova del Vallès
63	Aguilar de Segarra

64	Artés
65	Avinyó
66	Balsareny
67	Callús
68	Cardona
69	Castellbell i el Vilar
70	Castellfollit del Boix
71	Castellgalí
72	Castellnou de Bages
73	Fonollosa
74	Gaià
75	Manresa
76	Marganell
77	Monistrol de Montserrat
78	Mura
79	Navarcles
80	Navàs
81	Pont de Vilomara i Rocafort
82	Rajadell
83	Sallent
84	Sant Feliu Sasserra
85	Sant Fruitós de Bages
86	Sant Joan de Vilatorrada
87	Sant Mateu de Bages
88	Sant Salvador de Guardiola
89	Sant Vicenç de Castellet
90	Santpedor
91	Súria
92	Talamanca
93	Martorell
94	Sant Andreu de la Barca

CODI ESTAT CIVIL	
1	Soltera
2	Casada/en parella
3	Vídua
4	Divorciada/separada

CODI NIVELL D'ESTUDIS	
1	Sap llegir i escriure
2	Estudis primaris/graduat escolar/ESO
3	Batxillerat
4	Formació professional
5	Estudis universitaris

CODI D'ITS		
	ITS	MICROORGANISME
1	Clamídia	<i>Chlamydia trachomatis</i> serotips D-K
2	Limfogranuloma veneri	<i>Chlamydia trachomatis</i> serotips L1-L3
3	Gonocòccia/Gonorrea	<i>Neisseria gonorrhoeae</i>
4	Sífilis/Lues	<i>Treponema pallidum</i>
5	Tricomoniassi	<i>Trichomonas vaginalis</i>
6	Xancroide/Xancre tou	<i>Haemophilus ducreyi</i>
7	Infecció per <i>Mycoplasma genitalium</i>	<i>Mycoplasma genitalium</i>
8	Infecció per <i>Mycoplasma hominis</i>	<i>Mycoplasma hominis</i>
9	Infecció per <i>Ureaplasma urealyticum</i>	<i>Ureaplasma urealyticum</i>
10	Infecció per <i>Ureaplasma parvum</i>	<i>Ureaplasma parvum</i>
11	Herpes simple genital	Virus herpes simple 1 (VHS-1)
12		Virus herpes simple 2 (VHS-2)

Annex 11. Consentiment informat de tramitació de la targeta sanitària per l'entitat Actuavallès.



Passellg Gaudi, 31 08203 Sabadell
93 727 19 00
www.actuavallès.org
actua@actuavallès.org

CONSENTIMIENTO INFORMADO

Nombre:

Con fecha de nacimiento.....

Y DNI/Pasaporte.....

Manifiesto voluntariamente que:

Autorizo al equipo de la entidad ACTUAVALLÈS pueda realizar las gestiones siguientes para:

- Tramitar la tarjeta sanitaria (TSI):

☐ Sí ☐ No

- Otros:

En todo caso, usted tiene derecho a ejercer los derechos de oposición, acceso, rectificación, y cancelación en el ámbito por la Ley Orgánica 15/1999 de 13 de Diciembre de Protección de Datos de Carácter Personal.

Fecha:

Este consentimiento caducará si estás más de 6 meses sin tener contacto con el servicio a partir de la fecha de la firma.

Firma usuario/a
DNI/Pasaporte

Firma del profesional
DNI

Testigo
DNI

Para que este documento tenga un valor legal debe estar incluido en la historia clínica de la persona.

Annex 12. Document informatiu i consentiment informat per a l'ús de la PrEP (traduït i modificat de l'utilitzat a l'Hospital Parc Taulí).

Documento informativo y consentimiento informado para el uso de PrEP

Estudio: Profilaxis preexposición al virus de la inmunodeficiencia humana, compensación de riesgo e incidencia de infecciones de transmisión sexual en trabajadoras del sexo: estudio de cohortes.

La **profilaxis preexposición (PrEP)**, por las siglas en inglés) es el tratamiento diario con medicamentos contra el VIH que reciben las personas seronegativas, pero **expuestas a alto riesgo de contraer la infección por el VIH**, para reducir la posibilidad de infectarse por VIH. Algunos estudios han demostrado que el uso constante de la PrEP reduce el riesgo de contraer la infección por el VIH por vía sexual en una proporción aproximada del 99% y, por la vía del uso de drogas inyectables, hasta el 74%. En los casos en que ha habido infección por VIH aun tomando PrEP se ha podido demostrar que la toma del tratamiento no era regular.

Al añadir otros métodos de prevención, como el uso de preservativos, a la PrEP, se puede reducir todavía más el riesgo.

¿Cómo funciona la PrEP?

La PrEP es el **tratamiento diario** con medicamentos contra el VIH que reciben las personas seronegativas, pero expuestas a alto riesgo de contraer la infección por este virus, con tal de reducir la posibilidad de contraerla.

El medicamento usado para la PrEP es un antirretroviral y se llama tenofovir disoproxil fumarato-emtricitabina, formulado en una pastilla única. Si una persona está expuesta al VIH mediante las relaciones sexuales o el uso de drogas inyectables, tener el medicamento en el torrente sanguíneo puede evitar que el VIH se adhiera a las células y se produzca la infección. No obstante, si la PrEP no se toma diariamente, **es posible que no haya una cantidad suficiente** de medicamento en la sangre para evitar la infección.

¿Quién puede considerar tomar la PrEP?

La PrEP la pueden tomar las personas que no tienen la infección por el VIH, pero que están expuestas a alto riesgo de contraerla mediante las relaciones sexuales o el uso de drogas inyectables. Se considera indicado prescribirla a hombres que tienen sexo con hombres, **mujeres transexuales y mujeres que ejercen la prostitución** que no usen preservativo y que cumplan alguno de los siguientes criterios:

- ◁ Más de 10 parejas sexuales al año.
- ◁ Prácticas sexuales anales sin preservativo en el último año.
- ◁ Uso de drogas relacionadas con el mantenimiento de relaciones sexuales sin protección en el último año.
- ◁ Al menos una infección de transmisión sexual en el último año.
- ◁ Realización de profilaxis postexposición en varias ocasiones en el último año.

¿Qué contraindica la toma de PrEP?

Como criterios que contraindican la PrEP, se consideran:

- ◁ Síntomas de infección aguda por VIH (hasta haberla excluido).
- ◁ Alergia a alguno de los componentes del fármaco.
- ◁ Enfermedad renal crónica con filtrado glomerular < 60 ml/min.
- ◁ Hepatitis B activa (en el formato de dispensación a demanda).

¿Qué efectos secundarios puede tener la PrEP?

Algunas personas que toman PrEP pueden tener sensación de náusea o dolor de cabeza, pero, en general, son poco importantes y suelen desaparecer en unas semanas.

Si toma PrEP y nota algún efecto secundario persistente o que le molesta, ha de informar al médico que se la prescribe.

¿Hace falta seguir usando preservativos mientras se tome la PrEP?

SÍ, ya que la PrEP **no protege contra otras enfermedades de transmisión sexual** que son

muy frecuentes, como la sífilis, la gonorrea o la clamidia.

¿A qué he de comprometerme cuando empiece a tomar la PrEP?

Una vez que empiece a tomar el medicamento para prevenir la infección por VIH, será necesario que lo tome cada día, ya que hay trabajos que han demostrado que la PrEP es mucho menos eficaz si se toma de forma intermitente.

También es necesario realizar la prueba del VIH cada 4 meses, así como análisis de enfermedades de transmisión sexual mientras se esté tomando la PrEP, y esto implica que se tendrán que hacer visitas de seguimiento regulares.

Tendré que seguir usando preservativos mientras tome la PrEP con tal de protegerme contra otras enfermedades de transmisión sexual.

Este tratamiento es de dispensación hospitalaria y gratuito y tendrá que venir a la farmacia ambulatoria de forma periódica a recoger la medicación.

Me comprometo a:

J Tomar la PrEP diariamente.

J Venir a visitas de control cada 4 meses, para realizar analítica con serologías y cribado de enfermedades de transmisión sexual.

Nombre de la paciente:


Nombre del médico prescriptor de la PrEP:

Firma de la paciente:

Firma del médico prescriptor de la PrEP:

Fecha (día/mes/año) _____

Annex 13. Petició d'analítica de seguiment per a les DTS exposades a PrEP.

 Parc Taulí Hospital Universitari		Identificació del pacient	
CODI DE LA PARTICIPANT			
Servei de LABORATORI Analítica General		Data: / / Servei: Infeccioses	
		Metge: [][][][]	
		Procedència: Consultes externes Llit:	
Diagnòstic: Control estudi: Profilaxi pre-exposició al virus de la immunodeficiència humana, compensació de risc i incidència d'infeccions de transmissió sexual en treballadors del sexe: estudi de cohorts. Pes (Kg): [][][] , [][][] Setmana de Gestació [][][] Diuresi (ml): [][][][] FUR: [][][] . [][][] . [][][][]		Etiqueta de codi de barres <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 40px; margin: 0 auto;"></div> Nùm. Lab. [][][][][][][][][][]	
Tipus de Contenedor			
<input type="checkbox"/> EDTA	<input type="checkbox"/> EDTA	<input type="checkbox"/> CITRAT	<input type="checkbox"/> Heparina sòdica
<input type="checkbox"/> Sèrum (8 ml)		<input type="checkbox"/> Sèrum (metalls)	
<input type="checkbox"/> Xeringa gasos		<input type="checkbox"/> Orina	
<input type="checkbox"/> Orina 24 h			
Formalització: <input checked="" type="checkbox"/> Correcta <input type="checkbox"/> Incorrectes			
Estudis Protocolitzats (veure revers)			
(Queden excloses les mostres d'orina recent i les de 24 h dins dels estudis protocolitzats)			
<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Tiroides diagnòstic <input type="checkbox"/> Diabetes control anual <input type="checkbox"/> Dislipèmia <input type="checkbox"/> Cardiopatia Isquèmica de < 8 h evolució <input type="checkbox"/> Cardiopatia Isquèmica de > 8 h evolució <input type="checkbox"/> Embaràs 1r trimestre <input type="checkbox"/> Embaràs 2n trimestre <input type="checkbox"/> Embaràs 3r trimestre <input type="checkbox"/> Infertilitat femenina <input type="checkbox"/> Infertilitat masculina <input type="checkbox"/> Abortivitat estudi bàsic <input type="checkbox"/> Hemostàsia bàsica 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Estudi metabòlic de ferro <input type="checkbox"/> Estudi d'anèmia <input type="checkbox"/> Control quimioteràpia <input type="checkbox"/> Control oncològic <input type="checkbox"/> Funció renal bàsica <input type="checkbox"/> Pacient diàlisi (control bimensual) <input type="checkbox"/> Pacient diàlisi (control trimestral) <input type="checkbox"/> Insuficiència renal crònica avançada <input type="checkbox"/> HTA <input type="checkbox"/> Seguiment PRE <input type="checkbox"/> Deteriorament cognitiu bàsic <input type="checkbox"/> Preoperatori adult 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Preoperatori pediàtric <input type="checkbox"/> Funció hepàtica bàsica <input type="checkbox"/> Hepatitis aguda <input type="checkbox"/> Hepatitis crònica <input type="checkbox"/> Hepatitis crònica no viral <input type="checkbox"/> Estudi nutricional <input type="checkbox"/> Nutrició parenteral complet (setmanal) <input type="checkbox"/> Nutrició parenteral (intersemanal) <input type="checkbox"/> Pneumònia atípica <input type="checkbox"/> Ingrés pacient MPOC <input type="checkbox"/> Estudi celiàcia <input type="checkbox"/> Estudi fibrosi quística (control anual) 	
Magnituds biològiques individualitzades			
HEMATOLOGIA <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Hemograma <input type="checkbox"/> VSG <input type="checkbox"/> Coombs directe <input type="checkbox"/> Coombs indirecte <input type="checkbox"/> Fibrinogen <input type="checkbox"/> Grup i Rh <input type="checkbox"/> INR <input type="checkbox"/> Temps de Protrombina (TP) <input type="checkbox"/> Temps de tromboplastina parcial (TTPA) BIOQUÍMICA <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Albúmina <input type="checkbox"/> ALT <input type="checkbox"/> AST <input type="checkbox"/> Bilirubina <input type="checkbox"/> Calci <input type="checkbox"/> Colesterol <input type="checkbox"/> Colesterol HDL <input type="checkbox"/> Colesterol LDL <input type="checkbox"/> Creatinina <input type="checkbox"/> Creatin-kinasa (CK) <input type="checkbox"/> Digoxina <input type="checkbox"/> Equilibri àcid-base (venós) 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Ferritina <input type="checkbox"/> Ferro <input type="checkbox"/> Fosfat <input type="checkbox"/> Fosfatasa alcalina <input type="checkbox"/> GGT <input type="checkbox"/> Glucosa <input type="checkbox"/> LDH <input type="checkbox"/> PCR <input type="checkbox"/> Proteïnes totals <input type="checkbox"/> Proteinograma <input type="checkbox"/> Sodi/Potassi <input type="checkbox"/> Triglicèrids <input type="checkbox"/> Urat <input type="checkbox"/> Urea HORMONES / MT / PF <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Estradiol <input type="checkbox"/> FSH <input type="checkbox"/> LH <input type="checkbox"/> Prolactina <input type="checkbox"/> Insulina <input type="checkbox"/> Cortisol <input type="checkbox"/> PSA <input type="checkbox"/> CEA <input type="checkbox"/> Alfa-fetoproteïna <input type="checkbox"/> Test O'sullivan (50 gr) 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> TTOG gestants <input type="checkbox"/> TTOG (B-120') IMMUNOLOGIA <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Antiestreptolisines <input type="checkbox"/> Ac. anti-tiroïdals <input type="checkbox"/> Ac. antinuclears (ANAS) <input type="checkbox"/> Complement C₃, C₄ <input type="checkbox"/> Factor reumatoidal <input type="checkbox"/> Ig (G,A,M) <input type="checkbox"/> IgE <input type="checkbox"/> Limfòcits T i B <input type="checkbox"/> Limfòcits CD₄ / CD₈ SEROLOGIA <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> HBs Ag <input type="checkbox"/> HBc Ac <input type="checkbox"/> HBs Ac <input type="checkbox"/> VHA IgM <input type="checkbox"/> VHC Ac <input type="checkbox"/> RNA VHC <input type="checkbox"/> Serologia VIH <input type="checkbox"/> Càrrega viral VIH <input type="checkbox"/> Brucel·la <input type="checkbox"/> Citomegalovirus <input type="checkbox"/> Lues <input type="checkbox"/> Mononucleosi 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Rubèola <input type="checkbox"/> Toxoplasmosi ORINA <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Bàsic d'orina <input type="checkbox"/> Microalbúmina <input type="checkbox"/> Creatinina <input type="checkbox"/> Prova d'embaràs ORINA 24 h <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Aclar. creatinina <input type="checkbox"/> Calci <input type="checkbox"/> Creatinina <input type="checkbox"/> Fosfat <input type="checkbox"/> Glucosa <input type="checkbox"/> Microalbúmina <input type="checkbox"/> Proteinúria <input type="checkbox"/> Sodi/Potassi <input type="checkbox"/> Urat <input type="checkbox"/> Urea MISCEL·LÀNIA <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Seminograma: fertilitat <input type="checkbox"/> Seminograma: postvasec. <input type="checkbox"/> Càlcul renal <input type="checkbox"/> Cariotips

Parc Taulí Hospital Universitari		Identificació del pacient	
<h1>CODI DE LA PARTICIPANT</h1>			
Servei de LABORATORI Analítica General		Data: / / Servei: Infeccioses	
		Metge: <div style="border: 1px solid black; width: 80px; height: 30px; display: inline-block;"></div>	
		Procedència: Consultes externes Llit:,.....	
Diagnòstic: Control estudi: Profilaxi pre-exposició al virus de la immunodeficiència humana, compensació de risc i incidència d'infeccions de transmissió sexual en treballadors del sexe: estudi de cohorts. Pes (Kg): <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 30px; display: inline-block;"></div> , <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 30px; display: inline-block;"></div> Setmana de Gestació <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 30px; display: inline-block;"></div> Circuit <input type="checkbox"/> programat <input type="checkbox"/> preferent 14 h <input type="checkbox"/> preferent 18 h		Etiqueta de codi de barres Núm. Lab. <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 30px; display: inline-block;"></div>	
Diüresi (ml): <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 30px; display: inline-block;"></div> FUR: <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 30px; display: inline-block;"></div> . <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 30px; display: inline-block;"></div> . <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 30px; display: inline-block;"></div>			
Tipus de Contenedor			
EDTA	EDTA	CITRAT	Heparina sódica
Sèrum (8 ml)		Sèrum (metalls)	
Xeringa gasos		Orina	
Orina 24			
Formalització: <input checked="" type="checkbox"/> Correcta <input checked="" type="checkbox"/> Incorrectes			
Estudis Protocolitzats (veure revers)			
(Queden excloses les mostres d'orina recent i les de 24 h dins dels estudis protocolitzats)			
<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Tiroides diagnòstic <input checked="" type="checkbox"/> Diabetes control anual <input checked="" type="checkbox"/> Dislipèmia <input checked="" type="checkbox"/> Cardiopatia Isquèmica de < 8 h evolució <input checked="" type="checkbox"/> Cardiopatia Isquèmica de > 8 h evolució <input checked="" type="checkbox"/> Embaràs 1r trimestre <input checked="" type="checkbox"/> Embaràs 2n trimestre <input checked="" type="checkbox"/> Embaràs 3r trimestre <input checked="" type="checkbox"/> Infertilitat femenina <input checked="" type="checkbox"/> Infertilitat masculina <input checked="" type="checkbox"/> Abortivitat estudi bàsic <input checked="" type="checkbox"/> Hemostàsia bàsica 	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Estudi metabòlic de ferro <input checked="" type="checkbox"/> Estudi d'anèmia <input checked="" type="checkbox"/> Control quimioteràpia <input checked="" type="checkbox"/> Control oncològic <input checked="" type="checkbox"/> Funció renal bàsica <input checked="" type="checkbox"/> Pacient diàlisi (control bimensual) <input checked="" type="checkbox"/> Pacient diàlisi (control trimestral) <input checked="" type="checkbox"/> Insuficiència renal crònica avançada <input checked="" type="checkbox"/> HTA <input checked="" type="checkbox"/> Seguiment PRE <input checked="" type="checkbox"/> Deteriorament cognitiu bàsic <input checked="" type="checkbox"/> Preoperatori adult 	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Preoperatori pediàtric <input checked="" type="checkbox"/> Funció hepàtica bàsica <input checked="" type="checkbox"/> Hepatitis aguda <input checked="" type="checkbox"/> Hepatitis crònica <input checked="" type="checkbox"/> Hepatitis crònica no viral <input checked="" type="checkbox"/> Estudi nutricional <input checked="" type="checkbox"/> Nutrició parenteral complet (setmanal) <input checked="" type="checkbox"/> Nutrició parenteral (intersemanal) <input checked="" type="checkbox"/> Pneumònia atípica <input checked="" type="checkbox"/> Ingrés pacient MPOC <input checked="" type="checkbox"/> Estudi celiaquia <input checked="" type="checkbox"/> Estudi fibrosi quística (control anual) 	
Magnituds biològiques individualitzades			
<h3>Hematologia</h3> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Hemograma <input checked="" type="checkbox"/> VSG <input checked="" type="checkbox"/> Coombs directe <input checked="" type="checkbox"/> Coombs indirecte <input checked="" type="checkbox"/> Fibrinogen <input checked="" type="checkbox"/> Grup i Rh <input checked="" type="checkbox"/> INR <input checked="" type="checkbox"/> Temps de Protrombina (TP) <input checked="" type="checkbox"/> Temps de tromboplastina parcial (TTPA) <h3>Bioquímica</h3> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Albúmina <input checked="" type="checkbox"/> ALT <input checked="" type="checkbox"/> AST <input checked="" type="checkbox"/> Bilirubina <input checked="" type="checkbox"/> Calci <input checked="" type="checkbox"/> Colesterol <input checked="" type="checkbox"/> Colesterol HDL <input checked="" type="checkbox"/> Colesterol LDL <input checked="" type="checkbox"/> Creatinina <input checked="" type="checkbox"/> Creatin-kinasa (CK) <input checked="" type="checkbox"/> Digoxina <input checked="" type="checkbox"/> Equilibri àcid-base (venós) 	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Ferritina <input checked="" type="checkbox"/> Ferro <input checked="" type="checkbox"/> Fosfat <input checked="" type="checkbox"/> Fosfatasa alcalina <input checked="" type="checkbox"/> GGT <input checked="" type="checkbox"/> Glucosa <input checked="" type="checkbox"/> LDH <input checked="" type="checkbox"/> PCR <input checked="" type="checkbox"/> Proteïnes totals <input checked="" type="checkbox"/> Proteinograma <input checked="" type="checkbox"/> Sodi/Potassi <input checked="" type="checkbox"/> Triglicèrids <input checked="" type="checkbox"/> Urat <input checked="" type="checkbox"/> Urea <h3>Hormones / MT / PF</h3> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Estradiol <input checked="" type="checkbox"/> FSH <input checked="" type="checkbox"/> LH <input checked="" type="checkbox"/> Prolactina <input checked="" type="checkbox"/> Insulina <input checked="" type="checkbox"/> Cortisol <input checked="" type="checkbox"/> PSA <input checked="" type="checkbox"/> CEA <input checked="" type="checkbox"/> Alfa-fetoproteïna <input checked="" type="checkbox"/> Test O'sullivan (50 gr) 	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> TGO gestants <input checked="" type="checkbox"/> TGO (B-120°) <h3>Immunologia</h3> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Antiestreptolisines <input checked="" type="checkbox"/> Ac. antibacterials <input checked="" type="checkbox"/> Ac. antinuclears (ANAS) <input checked="" type="checkbox"/> Complement C₃, C₄ <input checked="" type="checkbox"/> Factor reumatoidal <input checked="" type="checkbox"/> Ig (G,A,M) <input checked="" type="checkbox"/> IgE <input checked="" type="checkbox"/> Limfòcits T i B <input checked="" type="checkbox"/> Limfòcits CD₄ / CD₈ <h3>Serologia</h3> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> HBs Ag <input checked="" type="checkbox"/> HBe Ag <input checked="" type="checkbox"/> HBs Ab <input checked="" type="checkbox"/> VHA IgM <input checked="" type="checkbox"/> VHC Ab <input checked="" type="checkbox"/> RNA VHC <input checked="" type="checkbox"/> Serologia VIH <input checked="" type="checkbox"/> Càrrega viral VIH <input checked="" type="checkbox"/> Brucella <input checked="" type="checkbox"/> Citomegalovirus <input checked="" type="checkbox"/> Lues <input checked="" type="checkbox"/> Mononucleosi 	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Rubèola <input checked="" type="checkbox"/> Toxoplasmosi <h3>ORINA</h3> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Bàsic d'orina <input checked="" type="checkbox"/> Microalbúmina <input checked="" type="checkbox"/> Creatinina <input checked="" type="checkbox"/> Prova d'embaràs <h3>ORINA 24 h</h3> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Aclar. creatinina <input checked="" type="checkbox"/> Calci <input checked="" type="checkbox"/> Creatinina <input checked="" type="checkbox"/> Fosfat <input checked="" type="checkbox"/> Glucosa <input checked="" type="checkbox"/> Microalbúmina <input checked="" type="checkbox"/> Proteinúria <input checked="" type="checkbox"/> Sodi/Potassi <input checked="" type="checkbox"/> Urat <input checked="" type="checkbox"/> Urea <h3>Miscel·lània</h3> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Seminograma: fertilitat <input checked="" type="checkbox"/> Seminograma: postvasect. <input checked="" type="checkbox"/> Càlcul renal <input checked="" type="checkbox"/> Cariotips

Annex 15 (Figura 3). Diagrama de flux del procediment de l'estudi (elaboració pròpia).



Annex 16. Formulari de declaració individualitzada d'ITS.



Generalitat de Catalunya
Departament de Salut
Direcció General de Salut Pública



Centre d'Estudis Epidemiològics
sobre les Infeccions de Transmissió
Sexual i Síndrome de Catalunya

Enquesta epidemiològica individualitzada de les infeccions de transmissió sexual. Informe de cas

Dades sociodemogràfiques

1. CIP (codi d'identificació personal de la targeta sanitària individual)

Inicials cognoms Sexe(H:0, D:1) Any Mes Dia naixem. Dígits de control

2. Nom i cognoms

3. Sexe ☐ Home ☒ Dona

4. Data de naixement

5. Edat en el moment del diagnòstic ____ Anys

6. Municipi de residència habitual (adreça completa)

Districte municipal

Província

País

Telf.

7. País d'origen

8. Any d'arribada (si no és nascut a Espanya)

9. Si resideix a l'estranger, especifiqueu-ne el país

10. Nivell d'instrucció

☐ Sense formació ☐ Educació primària ☒ Educació secundària ☐ Educació universitària ☐ Desconegut/no hi consta

Dades del diagnòstic

11. Diagnòstic 12. Data del diagnòstic 13. Tipus diagnòstic 14. Localització 15. Síntomes 16. Inici símptomes 17. Tractament 18. Evidència curació

	Dia	Mes	Any	Síptoma	Confirmat	Pel	Genital	Anal	Perineal	Oral/faringe	no genital/òrgans	Altres	Si	No	Dia	Mes	Any	Si	No
<input type="checkbox"/> Sífilis (estadi) ²				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Limfogranuloma veneri				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Gonocòccia				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Tractament¹

1 Cefalosporina, 2 Doxiciclina, 3 Eritromicina, 4 Penicil·lina, 5 Quinolona, 6 Tetraciclina, 97 Altres o Combinacions (especifiqueu-los) _____

Estadi sífilis²

1 Primària, 2 Secundària, 3 Latent precoç, 4 Altres (especifiqueu-les) _____

Antecedents clínics

	Si	No	Desc./no contesta	Dia	Mes	Any
19. Coinfecció amb el VIH	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
20. Embaràs en el moment del diagnòstic	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
21. Diagnòstic previ d'ITS en els darrers 12 mesos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
21.1. Especifiqueu ITS prèvia: _____						
21.2. Ha estat tractada?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			

Epidemiologia i conducta

22. Orientació sexual ☒ Heterosexual ☐ Homosexual ☐ Bisexual ☐ Transsexual ☐ Desc.

23. Nombre de parelles sexuals diferents en els darrers 12 mesos _____ ☐ Simultànies ☐ Úniques ☐ Desc.

24. Ha tingut una nova parella sexual en les darrers 3 mesos? ☐ Si ☐ No ☐ Desc.

25. Ha utilitzat el preservatiu en la darrera relació sexual? ☐ Si ☐ No ☐ Desc.

25.1. Especifiqueu el tipus de parella de la darrera relació sexual: ☐ Estable ☐ Esporàdica ☒ Desc.

26. Ha tingut contactes sexuals⁸ a l'estranger en els darrers 12 mesos? ☐ Si ☐ No ☐ Desc.

26.1. (Si) Especifiqueu país _____

27. Ha tingut contactes sexuals⁸ després del consum de cànnabis, alcohol (més de 4 copes en una ocasió) o altres drogues (injectades o no) en els darrers 12 mesos? ☐ Si ☐ No ☐ Desc.

28. Ha tingut contactes sexuals⁸ en llocs o xarxes de trobades sexuals en els darrers 12 mesos? ☐ Si ☐ No ☐ Desc.

29. Ha tingut contactes sexuals⁸ amb persones que exerceixen la prostitució en els darrers 12 mesos? ☐ Si ☐ No ☐ Desc.

30. Ha exercit o exerceix la prostitució (TSC) o ha mantingut relacions sexuals amb la finalitat d'obtenir diners o drogues en els darrers 12 mesos? ☐ Si ☐ No ☐ Desc.

Exemplar per al CEEISCAT.

INFORMACIÓ D'US ESTRUCTURAT CONFIDENCIAL

Dades de laboratori									
31. Laboratori Corporació Sanitària Parc Taulí		32. Data presa de mostra <table border="1"> <tr> <td>Dia</td> <td>Mes</td> <td>Any</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		Dia	Mes	Any			
Dia	Mes	Any							
33. Microorganisme	34. Tipus de mostra	35. Tècnica analítica	36. Resultat						
<input checked="" type="checkbox"/> <i>Treponema pallidum</i> <input checked="" type="checkbox"/> <i>Chlamydia trachomatis</i> <input checked="" type="checkbox"/> <i>Neisseria gonorrhoeae</i>	Orina Frotis vaginal Cervix Uretra Anus/recte Sèrum Oral/faringe Sang Desconegut Altres	Examen fresc Tincions Cultius PCR Campulstat Hibridació DNA Defecció antigen Ser. Antic. Treponèmic Ser. Antic. reagentia Altres β-lactamasa	Positiu Negatiu No hi consta Títol Resgèntia Títol Treponèmic						
Estudi de contactes									
37. S'ha iniciat estudi de contactes?									
<input checked="" type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Desconegut/no hi consta									
37.1. Nombre de contactes sexuals en els darrers 3* mesos		Home	Dona						
37.2. Nombre de contactes que el pacient pot localitzar									
37.3. Nombre de contactes que s'han pogut contactar									
38. Observacions i/o comentaris									
Dades de la persona notificant									
39. Nom i cognoms		40. Número de col·legiat/da.	41. Telèfon						
			937.231.010						
42. Càrrec/unitat		43. Centre sanitari							
		Corporació Sanitària Parc Taulí							
44. Data de notificació		45. Signatura							
<table border="1"> <tr> <td>Dia</td> <td>Mes</td> <td>Any</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		Dia	Mes	Any					
Dia	Mes	Any							

A partir de l'entrada en vigor del Decret 391/2006 on es modifica la llista de les malalties de declaració obligatòria (MDO) i els impresos de declaració, s'afegeix a la llista de malalties de declaració individualitzada, la sífilis, la infecció gonocòccica i el limfogranuloma veneri (LGV).

Aquestes infeccions de transmissió sexual (ITS) han de ser notificades de manera individualitzada per tal de permetre una acció epidemiològica, de prevenció i control adequada. La declaració individualitzada s'efectua en el moment en què la malaltia es detectada mitjançant aquest nou imprès de notificació individualitzada específic per a les ITS. El present informe recull variables com ara dades sociodemogràfiques, de diagnòstic i clíniques, d'epidemiologia i conducta, de laboratori i d'estudi de contactes. La informació que es recull es d'ús estrictament sanitari i confidencial.

Tots els metges/esses que diagnostiquen alguna d'aquestes tres ITS o sospiten de la seva existència han de declarar-ho i, per tant, són metges/esses declarants. Quan els metges/esses declarants depenen d'un responsable sanitari, ja sigui un director/a o coordinador/a, les declaracions les han d'adreçar a aquests càrrecs que actuaran com a vehiculadors i aglutinadors d'aquesta informació i seran considerats com a unitats declarants. El procediment de notificació, circuit i definicions de cas que s'ha de seguir per a la notificació d'aquestes MDO es mostra al Manual de notificació de les MDO i a la publicació Definició de cas de les MDO (editades pel Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya).

Aquest imprès s'enviarà a les unitats de vigilància epidemiològica del Departament de Salut de les regions sanitàries de Barcelona, Catalunya Central, Girona, Lleida, Alt Pirineu i Aran, el Camp de Tarragona i Terres de l'Ebre i l'òrgan de vigilància de l'Agència de Salut Pública de Barcelona, i aquests, alhora, l'enviaran al CEEISCAT. Els metges/esses o centres declarants que necessitin nous impresos podran adreçar-se a les diferents unitats de vigilància epidemiològica del Departament de Salut.

Annex 17. Formulari electrònic de notificació de sospita de reaccions adverses a medicaments del Programa de Targeta Groga (extret de 107).

targetagroga.cat
Fundació Institut Català de Farmacologia

Inici / Notificar un nou cas

Notifica per favor les sospites de reaccions adverses al medicaments de recent comercialització (amb l'identificador ▼). Notifica també les reaccions greus o rares a altres fàrmacs. També cal notificar sospites d'efectes indesitjats de vacunes, medicaments de lliure dispensació, fitoteràpics, medicaments homeopàtics, fórmules magistrals, radiofàrmacs i gasos medicinals. Per a les vacunes i altres medicaments biològics o biotecnològics, indica el nom complet del medicament (marca i presentació) i el número de lot.

No deixis de notificar pel fet de desconèixer una part de la informació que et demanem.

Notificar un nou cas

Camps obligatoris (*)

La identificació del pacient permet saber si s'ha repetit alguna reacció en la mateixa persona, i també si la notificació és repetida. L'Institut Català de Farmacologia en garanteix la confidencialitat segons la legislació vigent.

Nom del pacient * (Escriu com a mínim les inicials del pacient).

Sexe (☐ Masculí - ☐ Femení) **Pes:** (kg) **Edat** **Selecciona** ▼

Nº història clínica: **El quadre clínic ha requerit atenció?** **Selecciona** ▼

Al primer espai consigna-hi el medicament que consideris més sospitós d'haver produït la reacció. Després consigna-hi tots els altres medicaments, fins i tot els d'automedicació, presos durant els tres mesos anteriors. En cas que necessitis ampliar la llista de medicaments, ho pots fer amb el botó [+ Afegir medicament] que hi ha més avall.

Medicament *	Dosi diària	Via administració	Data d'inici	Data final	Mesures preses	Motiu de la prescripció
<input type="text"/>	<input type="text"/>	Selecciona ▼	<input type="text" value="dd/mm/aaaa"/>	<input type="text" value="dd/mm/aaaa"/>	Selecciona ▼	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	Selecciona ▼	<input type="text" value="dd/mm/aaaa"/>	<input type="text" value="dd/mm/aaaa"/>	Selecciona ▼	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	Selecciona ▼	<input type="text" value="dd/mm/aaaa"/>	<input type="text" value="dd/mm/aaaa"/>	Selecciona ▼	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	Selecciona ▼	<input type="text" value="dd/mm/aaaa"/>	<input type="text" value="dd/mm/aaaa"/>	Selecciona ▼	<input type="text"/>

+ Afegir medicament

☐ Si es tracta d'una reacció adversa relacionada amb un error de medicació, marca aquesta casella.
En cas que n'hi hagi més d'una, la pots afegir amb el botó [+ Afegir reacció] que hi ha més avall.

Reacció (manifestacions clíniques) *	Data d'inici	Data final	Desenllaç
<input type="text"/>	<input type="text" value="dd/mm/aaaa"/>	<input type="text" value="dd/mm/aaaa"/>	Selecciona ▼

+ Afegir reacció

Observacions: (antecedents patològics, exploracions complementàries, tractament de la reacció adversa i altres que ajudin a precisar el quadre clínic)

Qui notifica:

Estàs registrat?

Aquesta informació és confidencial i serà tractada d'acord amb la legislació vigent. Els notificadors subscrits registrats poden consultar les seves dades, modificar-les i donar-les de baixa quan vulguin.

Camps obligatoris (*)

Nom *	<input type="text"/>
Cognoms *	<input type="text"/>
Professió *	<input type="button" value="Selecciona"/>
Centre de treball *	<input type="text"/>
Població *	<input type="text"/>
e-mail *	<input type="text"/>
Reescriu l'e-mail *	<input type="text"/>
Vols registrar-te?	<input type="button" value="Selecciona"/>













INFORMACIÓ BÀSICA SOBRE PROTECCIÓ DE DADES

Responsable	Fundació Institut Català de Farmacologia
Finalitat	Tractarem les teves dades per atendre la notificació de sospites de reaccions adverses a medicaments.
Legitimació	Obligació legal - Conveni Departament de Salut
Destinataris	Agència de Salut Pública de Catalunya (ASPCAT), Agència Espanyola de Medicaments i Productes Sanitaris (AEMPS).
Drets dels titulars de les dades	D'accés, rectificació, supressió, portabilitat, limitació del tractament, i d'oposició al tractament, dirigint-se al correu electrònic: targetagroga.cat

[Política de privacitat](#)

(Un cop hakis enviat el formulari, el podràs imprimir)

Annex 18. Calendari de les etapes de l'estudi.

	Sol·licitar beca Gilead, presentar projecte al CEIC		1a visita a consultes Unitat VIH
	Inici i fi de l'estudi		2a visita a consultes Unitat VIH
	Informar de l'estudi a DTS als prostíbuls (rutes)		Dispensació PrEP a exposades
	Inscripcions a l'estudi al centre Actuavallès		1a anàlisi seguiment exposades
	Període de reclutament		Visites seguiment a Unitat VIH
	Període de seguiment		Període d'anàlisi de dades i presentació de resultats

2020																														
Gener										Febrer										Març										
	1	2	3	4	5							1	2																1	
6	7	8	9	10	11	12				3	4	5	6	7	8	9				2	3	4	5	6	7	8				
13	14	15	16	17	18	19				10	11	12	13	14	15	16				9	10	11	12	13	14	15				
20	21	22	23	24	25	26				17	18	19	20	21	22	23				16	17	18	19	20	21	22				
27	28	29	30	31						24	25	26	27	28	29					23	24	25	26	27	28	29				
																				30	31									
Abril										Maig										Juny										
	1	2	3	4	5							1	2	3						1	2	3	4	5	6	7				
6	7	8	9	10	11	12				4	5	6	7	8	9	10				8	9	10	11	12	13	14				
13	14	15	16	17	18	19				11	12	13	14	15	16	17				15	16	17	18	19	20	21				
20	21	22	23	24	25	26				18	19	20	21	22	23	24				22	23	24	25	26	27	28				
27	28	29	30							25	26	27	28	29	30	31				29	30									
Juliol										Agost										Setembre										
	1	2	3	4	5							1	2							1	2	3	4	5	6					
6	7	8	9	10	11	12				3	4	5	6	7	8	9				7	8	9	10	11	12	13				
13	14	15	16	17	18	19				10	11	12	13	14	15	16				14	15	16	17	18	19	20				
20	21	22	23	24	25	26				17	18	19	20	21	22	23				21	22	23	24	25	26	27				
27	28	29	30	31						24	25	26	27	28	29	30				28	29	30								
										31																				
Octubre										Novembre										Desembre										
	1	2	3	4										1						1	2	3	4	5	6					
5	6	7	8	9	10	11				2	3	4	5	6	7	8				7	8	9	10	11	12	13				
12	13	14	15	16	17	18				9	10	11	12	13	14	15				14	15	16	17	18	19	20				
19	20	21	22	23	24	25				16	17	18	19	20	21	22				21	22	23	24	25	26	27				
26	27	28	29	30	31					23	24	25	26	27	28	29				28	29	30	31							
										30																				

The figure displays a 12-month calendar grid. Each month is represented by a table of days. The 12th of January is highlighted with a red box. The 12th of February is highlighted with a green box. The 12th of March is highlighted with a green box. The 12th of April is highlighted with a green box. The 12th of May is highlighted with a green box. The 12th of June is highlighted with a green box. The 12th of July is highlighted with a green box. The 12th of August is highlighted with a green box. The 12th of September is highlighted with a green box. The 12th of October is highlighted with a green box. The 12th of November is highlighted with a green box. The 12th of December is highlighted with a green box.

Gener							Febrer							Març								
		1	2	3			1	2	3	4	5	6	7			1	2	3	4	5	6	7
4	5	6	7	8	9	10	8	9	10	11	12	13	14			8	9	10	11	12	13	14
11	12	13	14	15	16	17	15	16	17	18	19	20	21			15	16	17	18	19	20	21
18	19	20	21	22	23	24	22	23	24	25	26	27	28			22	23	24	25	26	27	28
25	26	27	28	29	30	31										29	30	31				

Abril							Maig							Juny								
		1	2	3	4							1	2				1	2	3	4	5	6
5	6	7	8	9	10	11	3	4	5	6	7	8	9			7	8	9	10	11	12	13
12	13	14	15	16	17	18	10	11	12	13	14	15	16			14	15	16	17	18	19	20
19	20	21	22	23	24	25	17	18	19	20	21	22	23			21	22	23	24	25	26	27
26	27	28	29	30			24	25	26	27	28	29	30			28	29	30				
							31															

Juliol							Agost							Setembre								
		1	2	3	4								1				1	2	3	4	5	
5	6	7	8	9	10	11	2	3	4	5	6	7	8			6	7	8	9	10	11	12
12	13	14	15	16	17	18	9	10	11	12	13	14	15			13	14	15	16	17	18	19
19	20	21	22	23	24	25	16	17	18	19	20	21	22			20	21	22	23	24	25	26
26	27	28	29	30	31		23	24	25	26	27	28	29			27	28	29	30			
							30	31														

Octubre							Novembre							Desembre								
		1	2	3			1	2	3	4	5	6	7				1	2	3	4	5	
4	5	6	7	8	9	10	8	9	10	11	12	13	14			6	7	8	9	10	11	12
11	12	13	14	15	16	17	15	16	17	18	19	20	21			13	14	15	16	17	18	19
18	19	20	21	22	23	24	22	23	24	25	26	27	28			20	21	22	23	24	25	26
25	26	27	28	29	30	31	29	30								27	28	29	30	31		

2022

Gener							Febrer							Març							
					1	2		1	2	3	4	5	6		1	2	3	4	5	6	
3	4	5	6	7	8	9		7	8	9	10	11	12	13	7	8	9	10	11	12	13
10	11	12	13	14	15	16		14	15	16	17	18	19	20	14	15	16	17	18	19	20
17	18	19	20	21	22	23		21	22	23	24	25	26	27	21	22	23	24	25	26	27
24	25	26	27	28	29	30		28							28	29	30	31			
31																					
Abril							Maig							Juny							
					1	2	3						1		1	2	3	4	5		
4	5	6	7	8	9	10		2	3	4	5	6	7	8	6	7	8	9	10	11	12
11	12	13	14	15	16	17		9	10	11	12	13	14	15	13	14	15	16	17	18	19
18	19	20	21	22	23	24		16	17	18	19	20	21	22	20	21	22	23	24	25	26
25	26	27	28	29	30			23	24	25	26	27	28	29	27	28	29	30			
								30	31												
Juliol							Agost							Setembre							
					1	2	3	1	2	3	4	5	6	7		1	2	3	4		
4	5	6	7	8	9	10		8	9	10	11	12	13	14	5	6	7	8	9	10	11
11	12	13	14	15	16	17		15	16	17	18	19	20	21	12	13	14	15	16	17	18
18	19	20	21	22	23	24		22	23	24	25	26	27	28	19	20	21	22	23	24	25
25	26	27	28	29	30	31		29	30	31					26	27	28	29	30		
Octubre							Novembre							Desembre							
					1	2		1	2	3	4	5	6		1	2	3	4			
3	4	5	6	7	8	9		7	8	9	10	11	12	13	5	6	7	8	9	10	11
10	11	12	13	14	15	16		14	15	16	17	18	19	20	12	13	14	15	16	17	18
17	18	19	20	21	22	23		21	22	23	24	25	26	27	19	20	21	22	23	24	25
24	25	26	27	28	29	30		28	29	30					26	27	28	29	30	31	
31																					

Annex 19 (Figura 4). Característiques dels possibles biaixos de l'estudi (elaboració pròpia).

Biaixos de selecció

- **Biaixos de mostreig:** un mostreig no probabilístic per conveniència, tot i que aportaria l'avantatge del baix cost i la factibilitat, podria implicar biaixos de mostreig, els quals podrien disminuir la representativitat de la mostra i la validesa externa de l'estudi.
- **Biaix de l'efecte voluntari o d'autoselecció:** les participants voluntàries podrien exhibir característiques i/o resultats que diferissin sistemàticament de les que presentarien DTS no voluntàries.
- **Biaix d'abandonament o de pèrdua diferencial de seguiment:** ocasionat per pèrdues durant el seguiment (desgast de la mostra) per manca de compromís amb l'estudi o mobilitat per raons laborals. Les relacionades amb motius d'exposició podrien comportar, en cas de ser excessives, una reducció de precisió i de potència (o poder estadístic) de l'estudi per a detectar associacions i una consegüent disminució de la validesa interna. Aquestes pèrdues no es compensarien, ja que les cohorts serien fixes i, a més, l'aplicació d'una sobreestimació de la mida mostral no previndria necessàriament el biaix de selecció, perquè les DTS que abandonessin el seguiment podrien tenir trets diferencials respecte a aquelles que continuessin a l'estudi. Així doncs, els biaixos per dades perdudes s'intentarien controlar amb una anàlisi independent de les dades absents.

Biaixos d'informació

- **Biaix d'atenció o d'efecte Hawthorne:** podria reduir la validesa externa de l'estudi, tot i que es podria prevenir ocultant la hipòtesi de l'estudi a les DTS.
- **Biaixos de memòria, desitjabilitat social, obsequiositat, inacceptabilitat i aprehensió d'avaluació:** dificultarien que les respostes de les participants en els qüestionaris s'ajustessin a la realitat.
- **Biaix de l'entrevistador:** es podria produir si les treballadores socials, tot i haver estat entrenades per evitar-ho, induïssin alguna resposta en els qüestionaris inicials.

Els qüestionaris web setmanals, tot i amortir els biaixos anteriors, podrien tenir una taxa de resposta baixa a causa de l'oblit de contestar-los per part de les participants o de problemes informàtics eventuais. En el cas del control de l'adherència a la PrEP, la monitorització dels nivells plasmàtics del fàrmac fora més adient que no pas l'autodeclaració dels comprimits presos als qüestionaris web, però la primera opció no es troba disponible a l'Hospital Parc Taulí.

Efecte o biaix de confusió

- **Variables confonedores** o factors de confusió en l'associació entre l'exposició a PrEP i les variables resposta: podrien alterar l'estimació de l'efecte (confusió).
 - A més, es podrien produir **interaccions** entre variables independents.
- Aquests biaixos s'intentarien controlar amb l'ajustament multivariable a la fase d'anàlisi per a verificar la validesa de constructe, tot i que no es considerarien les variables no mesurades o desconegudes.

Annex 20. Costs i finançament.

Mitjans disponibles per a la realització del projecte

Els mitjans dels quals es disposa i per als quals no es necessitarà sol·licitar finançament, són els següents:

◀ Recursos humans disponibles:

○ Treballadores socials del centre comunitari Actuavallès, encarregades de:

§ Reclutar les DTS vinculades a Actuavallès:

J Informar les DTS de l'existència de l'estudi i convidar-les a participar-hi.

J Comunicar els criteris d'elegibilitat de l'estudi a les possibles participants.

J Resoldre dubtes de les DTS relatius a l'estudi abans i durant el mateix.

J Realitzar les inscripcions de les participants (inclou preparar, entregar i recollir signats els consentiments informats, així com arxivar-los i custodiar-los).

J Formular els qüestionaris inicials a les participants.

J Contactar amb els especialistes en VIH perquè programin les visites mèdiques.

§ Proporcionar consell assistit de prevenció de riscos i preservatius a les DTS periòdicament.

○ Personal sanitari de l'Hospital Parc Taulí:

§ Metges/ses especialistes en Malalties Infeccioses de la Unitat de VIH que realitzaran les visites mèdiques a les participants.

§ Personal del Servei de Laboratori que processarà les mostres de sang i orina.

§ El Personal del Servei de Microbiologia durà a terme les tècniques de detecció d'ITS, informarà dels resultats i declararà els microorganismes detectats.

§ Infermers/eres de consultes externes de la Unitat de VIH, que realitzaran les extraccions sanguínies.

§ El Servei de Farmàcia prepararà i dispensarà la PrEP a les DTS exposades.

§ Servei de Medicina Preventiva i Salut Pública, que declararà les ITS diagnosticades al Departament de Salut i al CEEISCAT.

- El Servei de Programació de l'Hospital Parc Taulí programarà les visites.

◁ Materials disponibles:

- Material per a realitzar extraccions sanguínies i triple presa, flascons d'orina.
- Equips, dispositius i reactius de laboratori necessaris per a dur a terme les determinacions microbiològiques i de laboratori.
- PrEP Emtricitabina/Tenofovir disoproxil Teva 200 mg/245 mg comprimits recoberts amb pel·lícula EFG.
- Vacunes d'hepatitis A i B per a administrar a aquelles DTS que les necessitin.
- Preservatius proporcionats per l'entitat Actuavallès i subvencionats per l'administració pública.
- Equips informàtics del centre d'Actuavallès i de l'Hospital Parc Taulí.

Justificació de l'ajut econòmic sol·licitat

L'Hospital Parc Taulí sol·licitarà una Beca Gilead a la Investigació Biomèdica en VIH, Malalties Hepàtiques i Hemato-oncologia. Els recursos econòmics rebuts seran necessaris per a cobrir els costos següents:

- ◁ Assessorament estadístic i anàlisi de les dades obtingudes a l'estudi.
- ◁ Contractació de becaris que introdueixin periòdicament les dades obtingudes durant l'estudi a la base de dades, tasca que complementarà la seva formació.
- ◁ Compensació econòmica de les participants, pel temps dedicat a l'estudi, que correspondrà a una quantitat màxima de 50€ per participant.
- ◁ Assistència a congressos nacionals i internacionals on es presentaran els resultats de l'estudi.